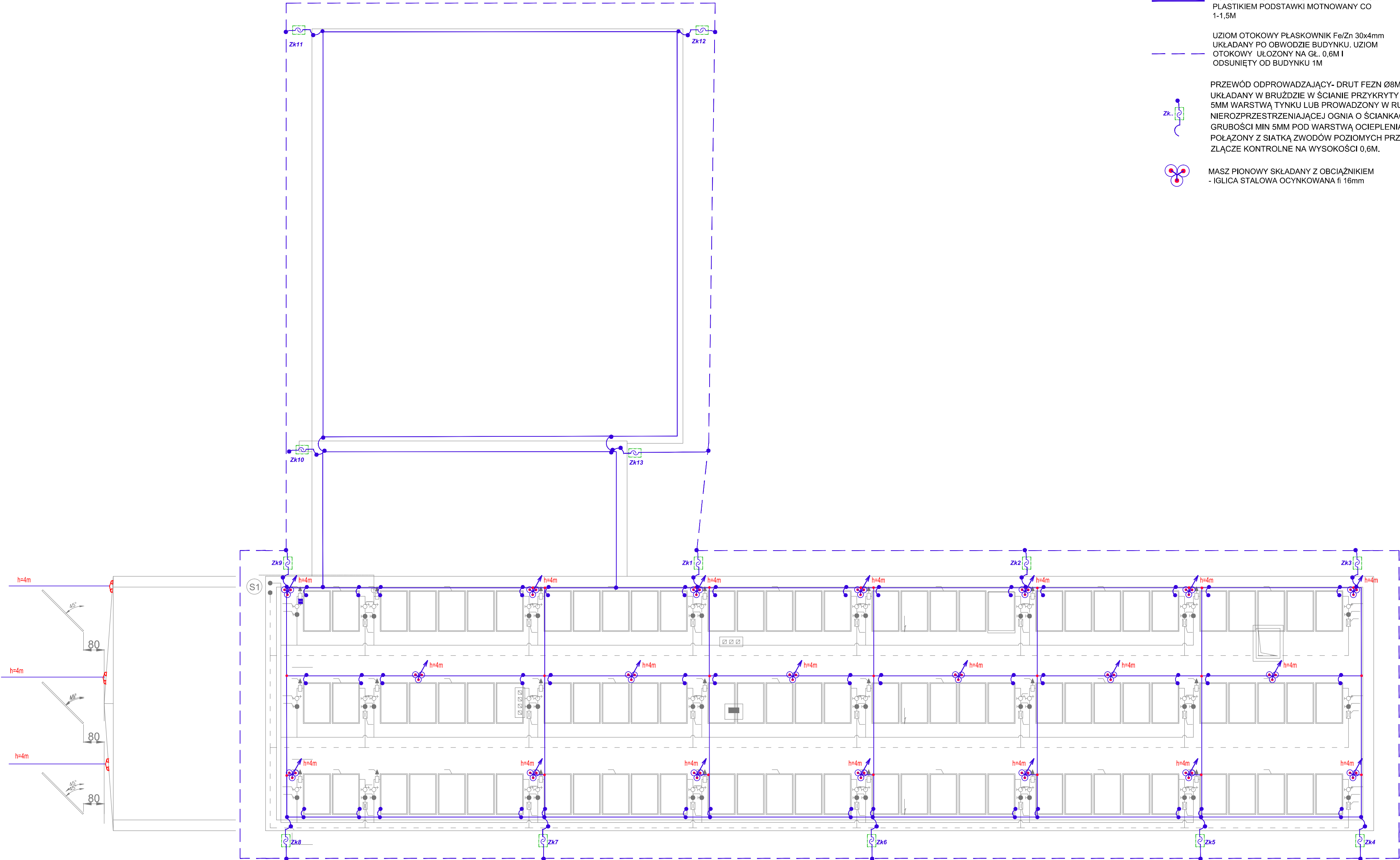


LEGENDA

- ZWÓD POZIOMY - DRUT STAŁOWY OCYNKOWANY Fe/Zn fi 8mm MONTOWANY NA PODSTAWKACH BETONOWYCH POKRYTYCH PLASTIKIEM PODSTAWKI MOTNOWANY CO 1-1,5M
- UZIOM OTOKOWY PŁASKOWNIK Fe/Zn 30x4mm UKŁADANY PO OBWODZIE BUDYNKU. UZIOM OTOKOWY UŁOŻONY NA GL. 0,6M I ODSUNIĘTY OD BUDYNKU 1M
- PRZEWÓD ODPROWADZAJĄCY- DRUT FEZN Ø8MM. UKŁADANY W BRUŹDZIE W ŚCIANIE PRZYKRYTY MIN. 5MM WARSTWĄ TYNKU LUB PROWADZONY W RURCE NIEROZPRZESTRZENIAJĄCEJ OGNIĄ O ŚCIANKACH GRUBOŚCI MIN 5MM POD WARSTWĄ OCIEPLENIA, POŁAŻONY Z SIATKĄ ZWODÓW POZIOMYCH PRZEZ ZŁĄCZE KONTROLNE NA WYSOKOŚCI 0,6M.
- MASZ PIONOWY SKŁADANY Z OBCIĄŻNIKIEM - IGŁICA STAŁOWA OCYNKOWANA fi 16mm

UWAGI:

1. INSTALACJĘ ODGROMOWĄ KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH WYKONAĆ JAKO NIEIZOLOWANĄ, ZWODAMI NISKIMI NIENAPRĘŻANYMI. ZWODY POZIOME NA DACHU. WYKONAĆ DRUTEM Fe/Zn 8mm STOSUJĄC UCHWYTY BETONOWE W TWORZYWIE SZTUCZNYM. (PODSTAWKI W ROZSTAWIE CO 1M) PRZYSTOSOWANE DO KLEJENIA.
2. METALOWE ELEMENTY INSTALACJI SANITARNYCH I WENTYLACYJNYCH WYCHODZĄCYCH PONAD DACH NALEŻY CHRONIĆ INSTALACJĄ ODGROMOWĄ PRZED WYLADOWANIEM ATMOSFERYCZNYM BEZPOŚREDNIM. KONSTRUKCJĘ METALOWĄ POŁ. Z INSTALACJĄ ODGROMOWĄ.
3. WSZYSTKIE NADBUDÓWKI DACHOWE Z MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH LUB PRZEWODZĄCYCH, W KTÓRYCH PRACUJĄ URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE POWINNY ZNAJDOWAĆ SIĘ W PRZESTRZENI CHRONIONEJ PRZEZ ZWODY PIONOWE
4. JAKO PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE PROJEKTUJE SIĘ DRUT FEZN Ø8MM UKŁADANY W BRUŹDZIE W ŚCIANIE PRZYKRYTY MIN. 5MM WARSTWĄ TYNKU LUB PROWADZONY W RURCE NIEROZPRZESTRZENIAJĄCEJ OGNIĄ O ŚCIANKACH GRUBOŚCI MIN 5MM POD WARSTWĄ OCIEPLENIA
5. NALEŻY ZACHOWAĆ TRWAŁE METALICZNE POŁĄCZENIE METALOWEGO POKRYCIA DACHU ORAZ METALOWEJ FASADY BUDYNKU
6. PO WYKONANIU ROBÓT PRZEPROWADZIĆ POMIARY SPRAWDZAJĄCE I SPORZĄDZIĆ PROTOKÓŁ;
7. INSTALACJE WYKONAĆ ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 62305.
8. ZACHOWAĆ MINIMALNĄ ODLEGŁOŚĆ ZWODÓ PIONOWYCH ORAZ SIATKI ZWODÓW POZIOMYCH OD URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH - 0,8M



1. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej stanowią integralną część niniejszego opracowania.	
Adres inwestycji/Address: UL. WOJSKA POLSKIEGO 52, 66-235 Torzym	
Zleceniodawca/Client: LUBUSKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY PULMONOLOGICZNO-KARDIOLOGICZNY SP. Z O.O. UL. WOJSKA POLSKIEGO 52, 66-235 TORZYM	
Działalność projektowa/Project by: Usługi Projektowo-Wykonawcze Instalacji Sanitarnych ul. Jaspisowa 13, 61-680 Poznań tel. fax. (061) 223-62-89	
Projektant/Designer: nr uprawnień/licence.no. - WKP16180/POCE/09 mgr inż.	
Rafał Radajewski	
Projektant/Designer: nr uprawnień/licence.no.	

Projektant/Designer: nr uprawnień/licence.no. - UAN-7342-21/92 mgr inż.	
Łech Buszewski	
Tytuł projektu/project: Projekt systemu solarnego do podgrzania ciepłej wody użytkowej w obiektach LSSP-K w Torzymiu Sp. z o.o.	
Tytuł rys./title: Rzut dachu - Instalacja odgromowa	
data opracowania/date: Kwiecień 2016	rys./rno.
skala rysunku/dwg scale: 1:100	E-05