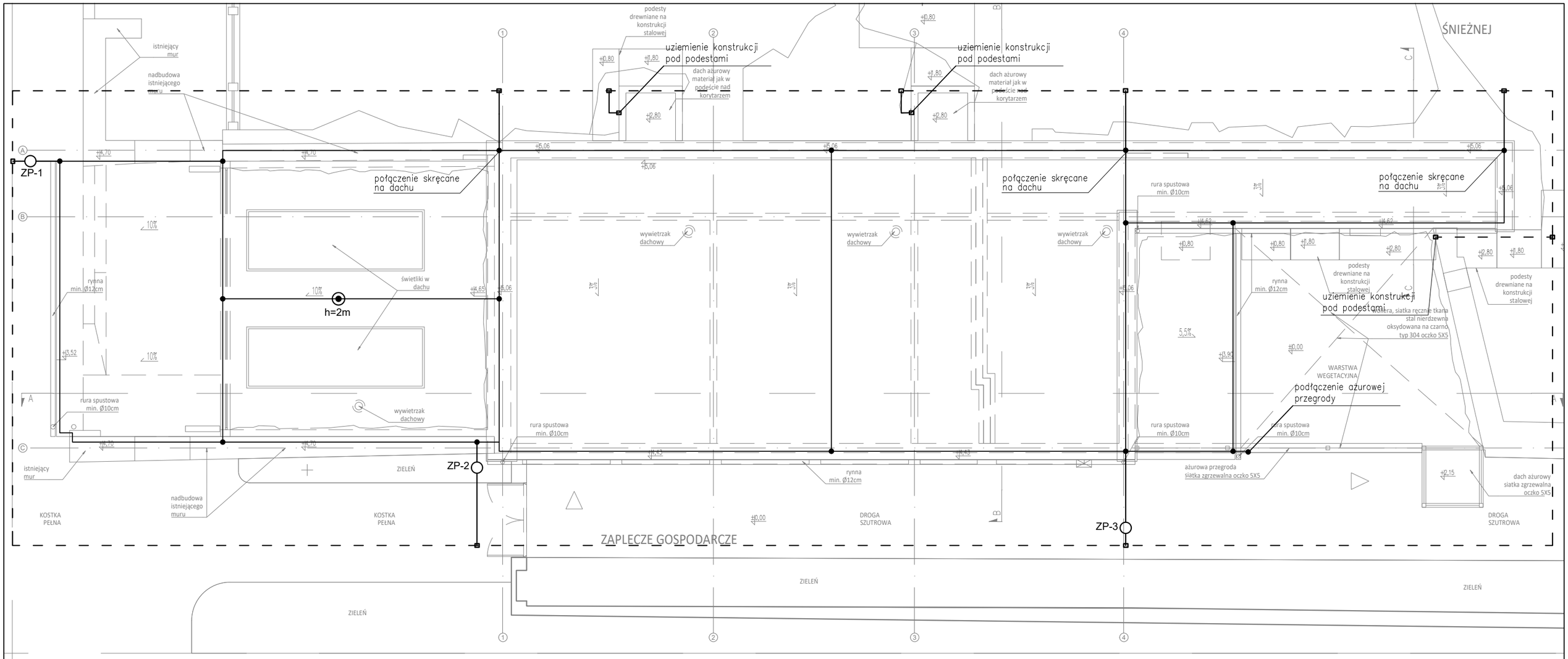

LEGENDA:

— — — Uziom otokowy – taśma FeZn 30x4 układana na głębokości 0,6m w odległości 1m od budynku. Taśma łącząca uziomy pionowe.

——— Zwód odgromowy – drut FeZn ośrednicy 8mm układany na wspornikach przystosowanych do dachów pokrytych papą.

• Połączenie skręcane.

◉ Iglica odgromowa izolowana na podstawie betonowej

ZP-...—○— Złącze pomiarowe w puszce chodnikowej

UWAGI:

1. Instalację odgromową wykonać zgodnie z PN-EN 62305 - wyznaczona klasa ochrony odgromowej LPS IV.
2. Zwody odgromowe układać na wspornikach przystosowanych do dachów pokrytych papą.
3. Do zwodów przyłączyć wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne i wykończeniowe znajdujące się na dachu.
4. Połączenia zwodów wykonać poprzez zaciski skręcane.
5. Przewody odprowadzające układać w rurce osłonowej niepalnej w bruździe pod tynkiem.
6. Złącza probiercze zabudować w puszce chodnikowej lub podtynkowej.
7. Przed przystąpieniem do wykonania instalacji odgromowej wykonać trasowanie, ewentualne kolizje z innymi instalacjami rozwiązać w trakcie realizacji
8. Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
9. Panele solarne chronione iglicami odgromowymi
10. Projektowaną instalację odgromową połączyć ze zwodami odgromowymi na dachu istniejącego budynku.
11. Projektowany uziom połączyć z uziomem budynku istniejącego.

STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	WIODĄCE BIURO PROJEKTÓW: bdproject Bartłomiej Damczyk Pracownia Projektowa Ul. ZACHODNIA 31/12 53-643 Wrocław tel. +48 535 455 664 email: biuro@bdproject.pl www.bdproject.pl
OBIEKT:	PRZEBUDOWA I ADAPTACJA ISTNIEJĄCYCH WYBIEGÓW DLA HODOWLI I EKSPOZYCJI PANTER ŚNIEŻNYCH I MGLISTYCH WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ ORAZ PAWILONU ZAPLECZOWEGO ORAZ PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA PAWILONU NIEDŹWIEDZI	
LOKALIZACJA:	MIEJSCOWOŚĆ: WROCŁAW UL. Wróblewskiego 1-5 / NR DZIAŁEK: dz. nr 1 AM-1, dz. nr 2/2 AM-2 OBRĘB DĄBIE	WSPÓŁPRACA:
INWESTOR:	ZOO WROCŁAW Sp. z o.o. ul. Wróblewskiego 1-5, 51-618 Wrocław	KWIECIEŃ 2017r.
BRANŻA:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
PROJEKTANT:	mgr inż. Szymon Skrzypczak nr ewid. upr. WKP/0441/PWOE/16	podpis
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Adam Samson nr ewid. upr. WKP/0197/PWOE/13	podpis
INFORMACJA O AUTORACH PROJEKTÓW ARCHIWALNYCH I PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO (W ZWIĄZKU Z USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH)		
WSPÓŁAUTOR BUDYNKU PANTER:	mgr inż. arch. BARTOSZ ŻMUDA nr ewid. upr. 15/04/DOIA	
AUTORZY PROGRAMU FUNKCJONALNO-UŻYTKOWEGO:	mgr inż. arch. WOJCIECH NAPIERAŁA mgr inż. arch. WITOLD ŚLIWA mgr inż. arch. KAMILA FURMAŃSKA	
TEMAT RYSUNKU:	Instalacja odgromowa budynek panter	skala: 1:100 / nr rys. E-04