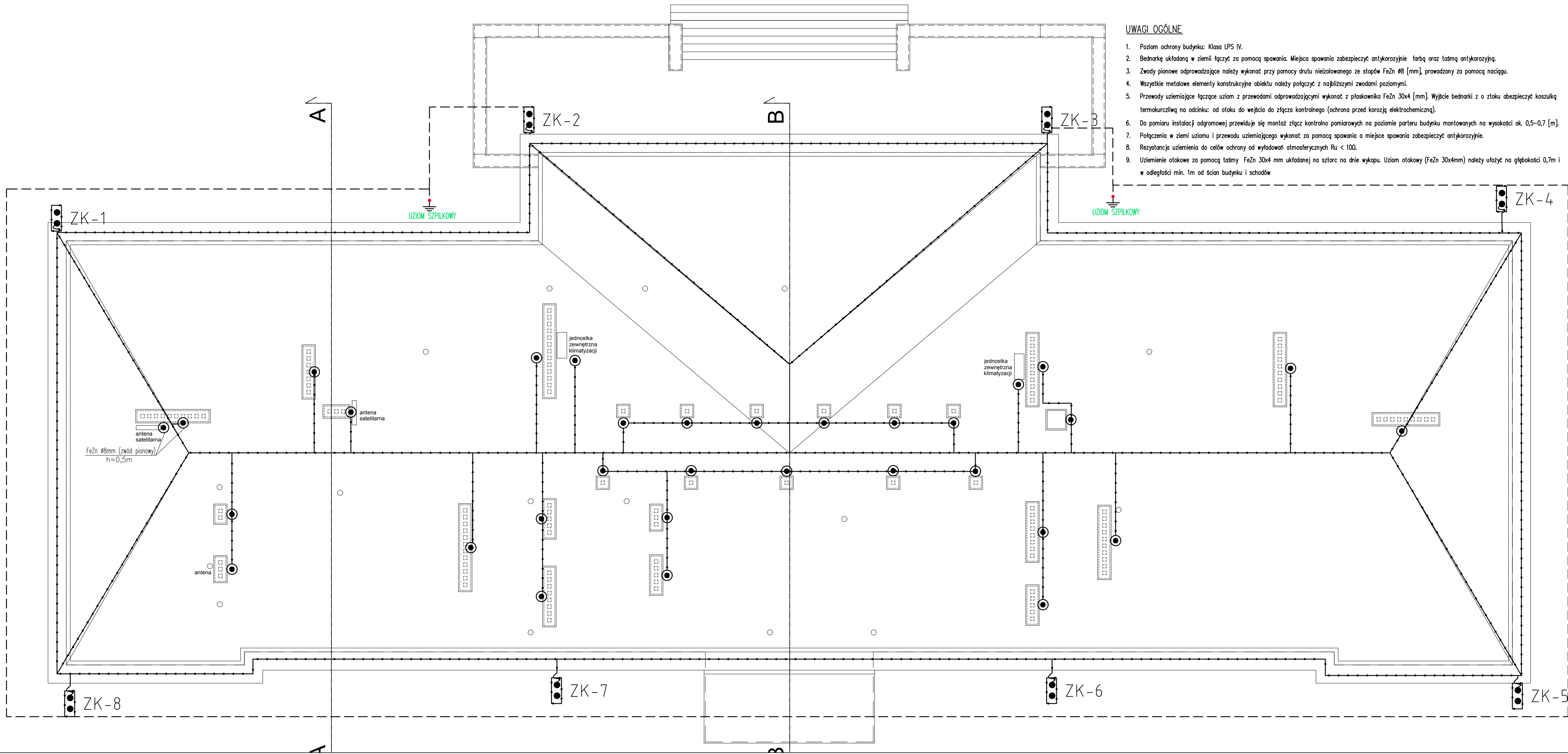
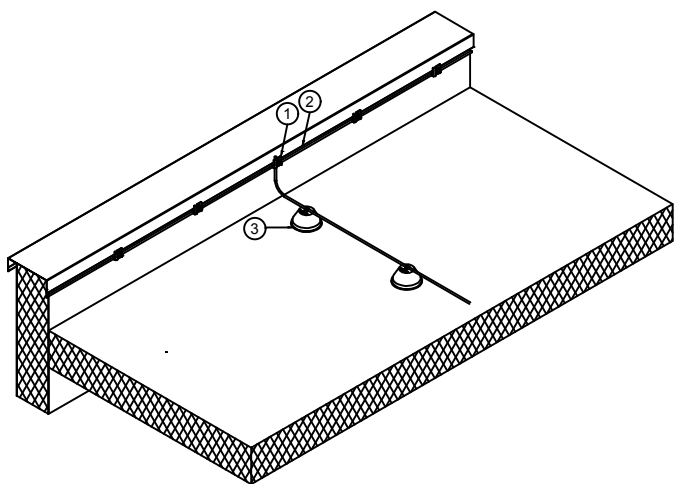




UWAGI OGÓLNE

- Poziom ochrony budynku: Klasa LPS IV.
- Bednarkę układać w ziemi łącząc za pomocą spawania. Miejsca spawania zabezpieczyć antykorozyjnie farbą oraz taśmą antykorozyjną.
- Zwody pionowe odprowadzające należy wykonać przy pomocy drutu nieizolowanego ze stopów FeZn Ø8 [mm], prowadzony za pomocą naciągu.
- Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne obiektu należy połączyć z najbliższymi zwodami poziomymi.
- Przewody uziemiające łączące uziom z przewodami odprowadzającymi wykonać z płaskownika FeZn 30x4 [mm]. Wyjście bednarki z o ztoku abezpieczyć koszulką termokurczliwą na odcinku: od otoku do wejścia do złącza kontrolnego (ochrona przed korozją elektrochemiczną).
- Do pomiaru instalacji odgromowej przewiduje się montaż złącz kontrolno pomiarowych na poziomie parteru budynku montowanych na wysokości ok. 0,5-0,7 [m].
- Połączenia w ziemi uziomu i przewodu uziemiającego wykonać za pomocą spawania a miejsce spawania zabezpieczyć antykorozyjnie.
- Rezystancja uziemienia do celów ochrony od wyładowań atmosferycznych $R_u < 100$.
- Uziemienie otokowe za pomocą taśmy FeZn 30x4 mm układanej na sztorc na dnie wykopu. Uziom otokowy (FeZn 30x4mm) należy ułożyć na głębokości 0,7m i w odległości min. 1m od ścian budynku i schodów



UWAGI OGÓLNE:

- Poziom ochrony budynku: Klasa LPS IV.
- Jako sposób ochrony instalacji odgromowej wybrano zostale metodę kątów ochronnego nadzorowanego przez iglicę.
- Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne obiektu należy połączyć z najbliższymi zwodami poziomymi. Do instalacji odgromowej na dachu podłączyć wszystkie metalowe elementy dachu i kominiki i inne konstrukcje stalowe za wyjątkiem urządzeń elektrycznych oraz elementów stalowych wprowadzonych do wnętrza budynku.

LISTA CZĘŚCI	
Numer elementu	Nazwa
1	Złącze kryzowe 1-otworowe
2	Drut ogromowy
3	Uchwyty betonowy w tworzywie

TEL./FAX: (0-12) 423-15-29, 0-602-748-949

PRACOWNIA
architektoniczna
31-043 Kraków, Plac Dominikański 1/5a
dr inż. arch. Joanna Kołodziej
mgr inż. arch. Marcin Kołodziej

INWESTOR: GMINA KRAKÓW - SZKOŁA PODSTAWOWA NR 37,
OSIEDLE STALOWE 18, 31-922 KRAKÓW

OBIEKT:
BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 37,
OSIEDLE STALOWE 18, 31-922 KRAKÓW. DZ. NR 43 OBR. 0047
NOWA HUTA

TYTUŁ RYSUNKU:
RZUT INSTALACJI ODGROMOWEJ I UZIEMIAJĄCEJ

PROJEKTANT:
mgr inż. Janusz Szczypka
MAP/0327/ PWOE/12/

REMONT KONSERWATORSKI ELEWACJI WRAZ Z
GZYMAMI BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
NR 37, OSIEDLE STALOWE 18, 31-922 KRAKÓW.
DZ. NR 43 OBR. 0047 NOWA HUTA

NR RYSUNKU:
E-1

SKALA:
1:100

DATA:
03.2025