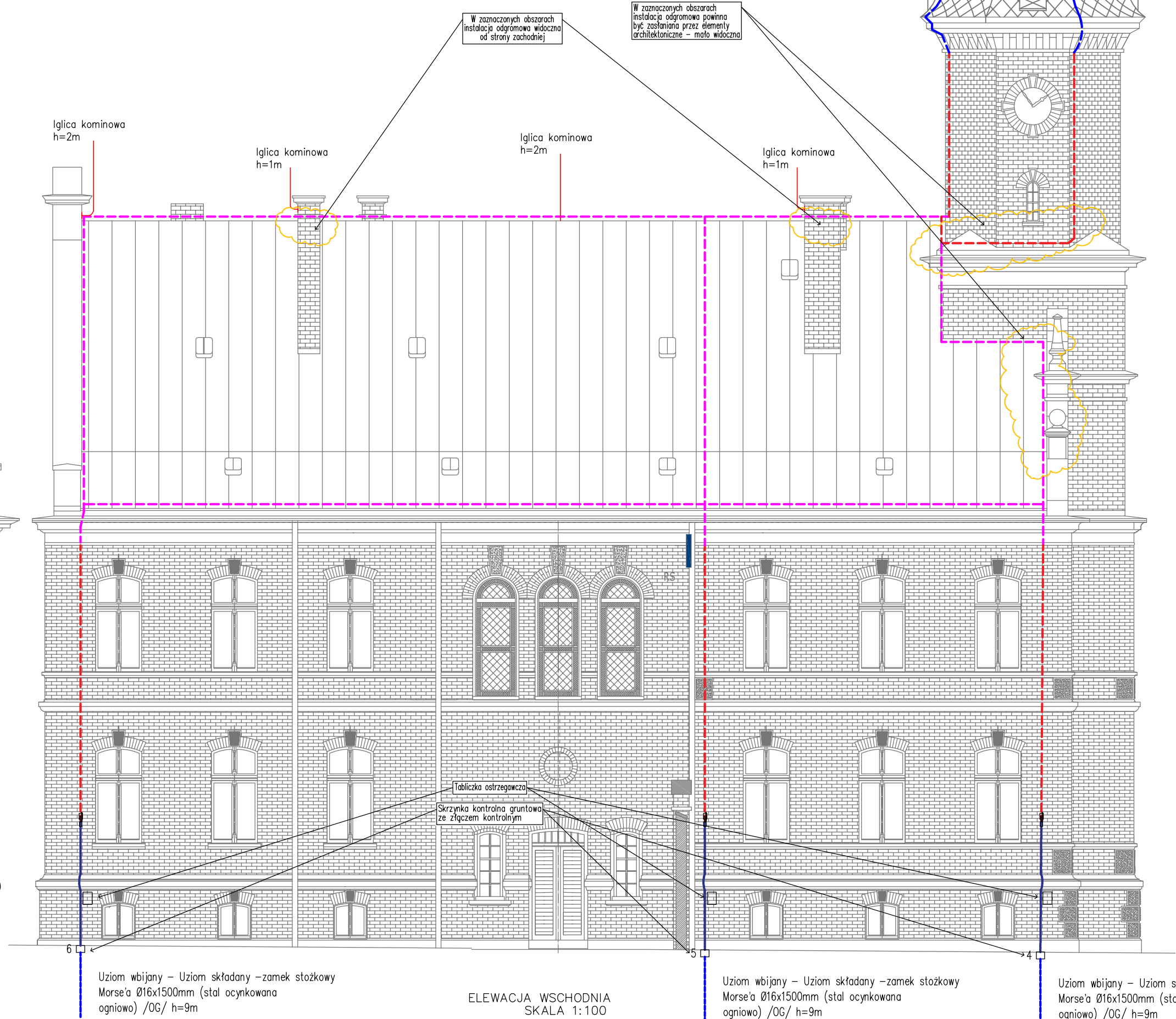
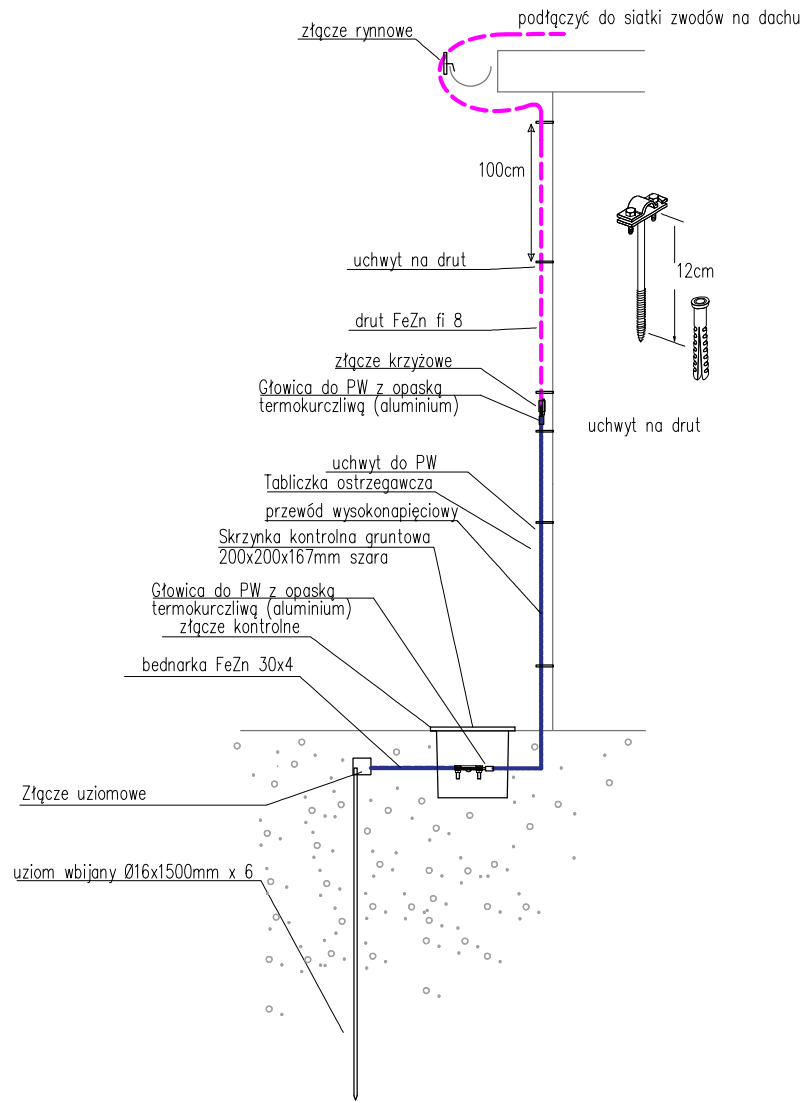


Zestawienie materiałów:

1. Dłut FeZn fi 8 – 206mb =110mb + 24mb + 30mb + 42mb (jako zwody odprowadzające)
2. Uchwyt na felc (stal ocynkowana galwanicznie) /OC/ – 110szt
3. Stłpek niski na dłut z podstawką z tworzywa h=20mm (stal nierdzewna kwasoodporna) /IN/ – 24szt
4. Uchwyt na dłut L=12 cm wkłęcany dłut Fi=5–10mm, ocynk – 72szt
5. Koszulka Ø12x60mm /TW/ – 102szt
6. Iglica kominowa; h=1000mm /AL/ – 2szt
7. Iglica kominowa; h=2000mm /AL/ – 2szt
8. Złtące krzyżowe 4–otworowe, 2 płytkowe; B do 30mm /OC/ – 13szt
9. Złtące uniwersalne DIN pojedyncze/OC/ – 3szt
10. Uchwyt rynnowy /OC/ – 6szt
11. Przewód wysokonapięciowy; 50mm2 /AL/ – 21mb (jako połączenie PW z drutem odgromowym)
12. Uchwyt wkłęcany 8x105 do mocowania PW /TW/OC/ – 18szt
13. Złtące krzyżowe 4–otworowe, 2 płytkowe; B do 40mm /OC/ – 6szt (jako połączenie PW z drutem odgromowym)
14. Złtące krzyżowe 4–otworowe, 3 płytkowe; B do 40mm /OC/ – 6szt (jako złtące kontrolne)
15. Skrzynka kontrolna gruntowa; 200x200x167mm, szara /TW/ – 6szt
16. Opaska uziemiająca; Ø17,5–114mm – 10szt
17. Głowica do PW z opaską termokurczliwą /AL/ – 12szt
18. Bednarka FeZn 30x4 – 12mb (założono L=2m)
19. Uziom składany–zamek stółkowy Morse'a Ø16x1500mm (stal ocynkowana ogniowa) /OG/ h=9m
20. Złtące uziomowe 2–płytkowe pręt; B do 40mm, Ø20mm /OC/ – 6szt
21. Tabliczka ostrzegawcza – 6szt



Schemat montażu zwodów odprowadzających na uchwytach wkłęczanych



LEGENDA – SYMBOLE ZASTOSOWANE W PROJEKCIE:

- Dłut Ø8mm prowadzony na uchwytach do blachy – uchwyt na felc (stal ocynkowana galwanicznie) /OC/
- Dłut Ø8mm prowadzony na uchwytach – stłpek niski na dłut z podstawką z tworzywa h=20mm (stal nierdzewna kwasoodporna) /IN/
- Przewód wysokonapięciowy; 50mm2 /AL/ prowadzony na uchwytach – uchwyt wkłęcany 8x105 do mocowania PW /TW/OC/
- Dłut Ø8mm prowadzony na uchwytach do blachy – uchwyt na dłut L=12 cm wkłęcany dłut Fi=5–10mm

UWAGI:

1. Wyposażenie budynku w instalację piorunochronną (ochrona podstawowa) zgodnie z PN–IEC 61024–1–1. Klasa ochrony III LPS.
2. Część nadziemną instalacji pokazaną na niniejszym rysunku wykonać, jako niez izolowaną niską wykonaną drutem stalowym o średnicy 8 mm na wspornikach dachowych rozmieszczonych w odległości 0,5m, 1,0m,
3. Urządzenia elektryczne posadowione na dachu budynku chronić przy pomocy zwodów pionowych lub poziomych podwyższonych,
4. Należy szczególnie uwagę zwrócić na odległości izolacyjne s dla zwodów poziomych i pionowych w stosunku do połaci dachu jak i urządzenia chronionego.
5. Należy zapewnić rezystancję uziomu Rus10 Ω
6. Z uziomu należy wykonać wypusty do przewodów odprowadzających instalacji odgromowej oraz połączeń wyrównawczych

Tabliczka ostrzegawcza



AUTORSKA PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA

WK PROJEKT

LK

NAMWA I ADRES INWESTYCJI:

**REMONT DACHU ORAZ WIEŻY
BUDYNKU "RATUSZA" W
DREZDENKU (BUDYNEK DAWNEGO
SĄDU OBWODOWEGO)**

66-530 DREZDENKO, UL. KOŚCIUSZKI 31
OBREB 0001 DREZDENKO, DZ. NR EWID. 648

INWESTOR:

Powiat Strzelecko- Drezdenecki
ul. Ks. St. Wyszyńskiego 7
66-500 Strzelce Krajejskie

BRANŻA:

ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT:

mgr inż. Tomasz Frankowski
upr. bez ograniczeń do projektu, w spec. instalacyjnej w zakr. sił, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget. LBS/0010/POE14

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Dariusz Kosiński
Upz. bud. do projektu, bez ograniczeń w spec. instal. w zakr. sił, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget. LBS/0098/POE12

FAZA PROJEKTU:

PROJEKT TECHNICZNY

NAMWA RYSUNKU:

**ELEWACJA WSCHODNIA - SCHEMAT
INSTALACJI ODGROMOWEJ.**

DATA:

19.03.2024

SKALA:

1:100

NR RYS.:

E3