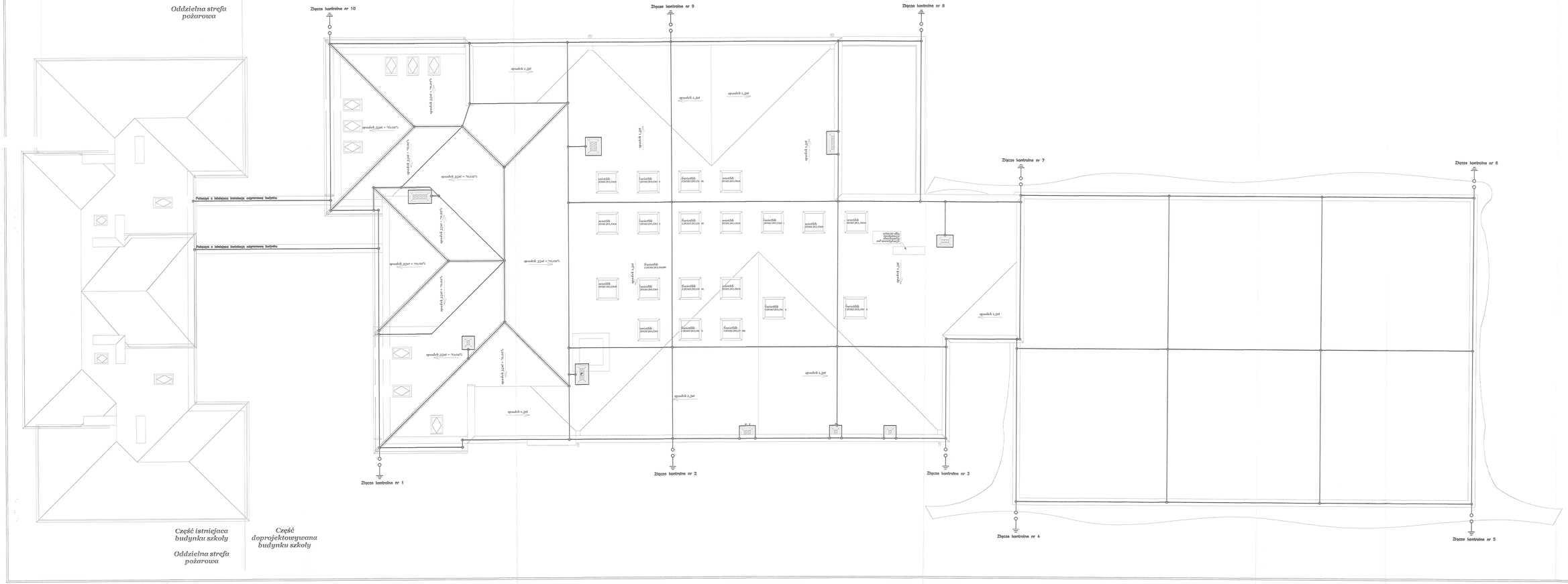

LEGENDA:

- DRUT ODGROMOWY
- ZŁĄCZE
- ZŁĄCZE KONTROLNE
- UZIOM ŻŁPOWY TYPU A
- KOLCA KOMINOWA

UWAGI:

1. ZWODY POZIOME WOKÓŁ Z DRUTU FI12N W RAM 9x 10 MIMOŚRODKOWYCH UMLAMANIE DO 90°.
2. DLA OCHRONY URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH ZABEZPIECZANYCH PRZ ZWODY ZRUSZUJĄ SIĘ ZWODY PIONOWE, RLPP ZWODY PIONOWE POŁĄCZONE Z DATKĄ ZWODÓW POZIOMYCH.
3. WSZYSTKIE ELEMENTY METALOWE NA POWIERZCHNI DACHU NIE POŁOŻONE OGÓRNOŚĆ ODGROMOWEJ POŁĄCZONE Z NAJBLIŻSZYM PRZEWODEM ODPROWADZAJĄCYM.
4. PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE - ZEJŚCIOWE ZEWNĘTRZNE SŁUŻY KONSTRUKCJA BUDYNKU PRZYSTOSOWANO DO POŁĄCZENIA Z DATKĄ ZWODÓW POZIOMYCH.
5. ZUKCH POMIĘDZNE ZNAKOWANIE W SKRZYNKACH KONTROLNYCH.
6. UZIOM JAKO FUNDAMENTOWY.
7. WSZYSTKIE POŁĄCZENIA POMIĘDZY KONSTRUKCJĄ A PRZYSIODAMI WYKONAĆ SPAWANIE LUB METALOWE.
8. W CELU OCHRONY PRZED KORODZĄ MIEJSCA SPAWU OBAZ MIEJSCA WYLOCU ZE ŚCIANY, PODŁOGI LUB FUNDAMENTU ZABEZPIECZONO ANTYKOROZYJNIE.

ZWODY POZIOME MOŻĄ BYĆ WYKONAĆ DRUTEM STALOWYM OCYNKOWANYM ŚRTUDNYM. NA ZWODY POZIOME MOŻNA WYKORZYSTAĆ ELEMENTY BUDYNKU, O ILE SPEŁNIAJĄ ELEKTRYCZNIE WYMOGI CO NAJMNIEJ 0,5mm. . DOPUSZCZA SIĘ ELEMENTY WYSTAJĄCE PONAD DACH, TAKIE JAKI KOMINKI, WENTYLATORY I INNE, STOSUJĄC ZWODY PIONOWE.

PROJEKTOWANIE I POMIARY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
TOMASZ PIÓRKOWSKI
07-200 WYSZKÓW, AL. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 33, TEL. 509 650 024, E-MAIL: PIORKOWSKI.TOMASZ@WP.PL

INWESTOR:	GMINA ŁOMIANKI UL. WARSZAWSKA 115, 05-092 ŁOMIANKI
TEMAT:	ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 4, PRZEDSZKOLA PRZY SZKOLE ORAZ INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
ADRES:	DZ. NR EW. 216 I 217 DZIEKANÓW NOWY, UL. BUCZYŃSKA 43G, 05-092 ŁOMIANKI
NAZWA RYSUNKU:	INSTALACJA ODGROMOWA — SKALA: 1:100
Opracowano w programie AutoCad 17.2014 Nr licencji: 370-65241872. Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone – rozpowszechnianie lub kopiowanie zabronione, naruszenie ustawy: Ustawa z dn. 04.02.1994 (Dz.U. 24.24 poz. 83 z dn. 22.05.1994).	NUMER RYSUNKU: E-07
DATA: 10.2014	PODPIS
OPRACOWAŁ:	TOMASZ PIÓRKOWSKI
PROJEKTOWAŁ:	MGR. INŻ. EDWARD GRONIKOW uprawnienia nr SI-5527/8
SPRAWDZIŁ:	MGR. INŻ. ROMAN SAŁAMONIUK uprawnienia nr OS-3615/83

56