






LEGENDA:

- RS  rozdzielnica sceny nn-0,4kV: obudowa natynkowa IP65
- A  oprawa oświetleniowa, typu naświetlacz LED, np. typu: VIGO 81W, IP65, 6844lm, 4000K, 6,4kg montaż do konstrukcji zadaszenia
- A1  oprawa oświetleniowa, typu naświetlacz LED, np. typu: VIGO 56W, IP65, 3925lm, 4000K, 2,5kg montaż do konstrukcji zadaszenia
- 32A  gniazdo 3-fazowe 400V 32A szczelne IP54
-  zestaw gniazd z rozłącznikiem, IP44: 2x230V 16A, 1x400V 16A
- — — uziom otokowy - taśma FeZn 30x4mm układana 1m od obiektu na głębokości min. 0,6m
- złącze probiercze - połączenie skręcane przewodu odprowadzającego z uziemieniem w puszcze chodnikowej.
- połączenie spawane, izolować antykorozyjnie.

UWAGI:

- Instalację elektryczną wykonać w rurach osłonowych w ziemi oraz w konstrukcji zadaszenia. Miejsca wyprowadzenia przewodów uzgodnić z konstruktorem. Otwory uszczelnić przed wnikiem przewodów.
- W miejscu instalacji opraw oświetleniowych, łączników, gniazd i wypustów zostawić zapas przewodu umożliwiający biały montaż urządzeń.
- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - samoczynne wyłączenie zasilania.
- Podstawowym uziomem dla budynku jest uziom otokowy.
- Stalową konstrukcję zadaszenia wykorzystuje jako naturalny zwód odgromowy.
- Stalowe słupy konstrukcyjne połączyć w złączu probierczym z uziomem.
- Złącza probiercze zabudować w puszcze chodnikowej.
- Rezystancja uziemienia mniejsza niż 5 Ohm.
- Przed przystąpieniem do wykonania instalacji odgromowej wykonać trasowanie, ewentualne kolizje z innymi instalacjami rozwiązać w trakcie realizacji.

INDEKS	ZMIANY	DATA
1.		
Wszystkie prawa zastrzeżone. Rysunek podlega ochronie prawnej zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 04.02.1994r. o Prawie autorskim i prawach pokrewnych. Powielanie oraz wykorzystywanie rysunku bez zgody autora jest zabronione		
OBIEKT Projekt sceny wraz z zadaszeniem, ściany akustycznej, oraz placu zabaw wraz z siłownią zewnętrzną na placu Centralnym w Lipowej		
INWESTOR Gmina Lipowa Lipowa 708, 34–324 Lipowa		
ADRES INWESTYCJI Lipowa 34–324 Lipowa, Plac Centralny		
NR DZIAKI 3240/7		
FAZA PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
MAGNA		
PROJEKTANT mgr inż. Adam Samson	NR UPRAWNIEŃ WKP/0197/PWOE/13	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Łukasz Matuszewski	WKP/0175/PWOE/12	
TYTUŁ RYSUNKU INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE		
DATA 09.2016	SKALA 1:100	NR RYS E1