



**Legenda:**

☆	czujnik ruchu 360°
⊕	łącznik jednobiegunowy szczelny 10AX 250V
⊖	łącznik jednobiegunowy 10AX 250V
⊕⊖	łącznik jednobiegunowy schodowy szczelny 10AX 250V
TABLICA OBWÓD TYP	punkt świetlny - typ oprawy wg wykazu
TABLICA OBWÓD TYP	punkt świetlny (kinkiet) - typ oprawy wg wykazu
TABLICA OBWÓD TYP	punkt świetlny - typ oprawy wg wykazu
TABLICA OBWÓD TYP	gniazdo ~1f pojedyncze 2P+Z 16A ~250V
TABLICA OBWÓD TYP	gniazdo ~1f podwójne 2x2P+Z 16A ~250V
TABLICA OBWÓD TYP	gniazdo ~1f pojedyncze szczelne 2P+Z 16A ~250V
TABLICA OBWÓD TYP	gniazdo ~3f szczelne z łącznikiem 4P+Z 16A ~500V
TABLICA OBWÓD TYP	podgrzewacz wody
TABLICA OBWÓD TYP	grzejnik elektryczny
TYP	rozdzielnica elektryczna
TYP	wentylator wyciągowy wg branży sanitarnej
TYP	przycisk przywoławczy sznurkowy
TYP	lampka sygnalizacyjna systemu przywoławczego
TYP	reset alarmu systemu przywoławczego

- UWAGI:**
- Szczegółowego doboru opraw dokona Wykonawca na etapie wykonawstwa - stosownie do postanowień PN-EN 12464-1.
  - Wszystkie oprawy montować natynkowo.
  - Szczegółową lokalizację urządzeń oraz gniazd wtykowych należy ustalić z Inwestorem na etapie wykonawstwa.
  - Oświetlenie awaryjne wykonać zgodnie z normą PN-EN 1838. Ostatecznego doboru opraw dokona Wykonawca na etapie wykonawstwa.
  - Ostateczny typ piktogramów uzależnić od planu ewakuacji budynku.
  - Do oświetlenia awaryjnego należy stosować oprawy wyposażone w moduł awaryjny 1h oraz posiadające świadectwo dopuszczenia wydane przez CNBOP.
  - W pomieszczeniach wilgotnych, technicznych i na zewnątrz pomieszczeń należy stosować osprzęt i oprawy o stopniu ochrony min. IP 44 - IP 65.
  - Koryta kablowe oraz system ich mocowań należy dobrać z zapasem:
    - 20% dla spodziewanego obciążenia,
    - 15% dla spodziewanego wypełnienia.
  - Całość prac należy wykonać zgodnie z PN-IEC(HD) 60364.

- Wykaz zastosowanych opraw oświetleniowych:**
- A1 - oprawa n/t LED 33W 4485lm 4000K 80Ra IP65
  - A2 - oprawa n/t LED 40W 6100lm 4000K 80Ra IP65
  - A3 - oprawa n/t LED 67W 8970lm 4000K 80Ra IP65
  - B1 - oprawa n/t LED 28W 4084lm 4000K 80Ra IP65
  - B2 - oprawa n/t LED 19W 2970lm 4000K 80Ra IP65
  - AW - oprawa awaryjna n/t inwerterem 1h (CNBOP)
  - AZ - oprawa awaryjna n/t zewnętrzna -15°C inwerterem 1h (CNBOP)
  - EW - oprawa awaryjna kierunkowa n/t z inwerterem 1h (CNBOP)

NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POW.
0/01	HOL	9,4m <sup>2</sup>
0/02	WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	6,2m <sup>2</sup>
0/03	PRZEDSIÓNEK WC MĘSKIEGO	3,8m <sup>2</sup>
0/04	WC MĘSKIE	1,2m <sup>2</sup>
0/05	SZATNIA KUCHAREK	5,6m <sup>2</sup>
0/06	ŁAZIENKA	3,1m <sup>2</sup>
0/07	SALA	193,2m <sup>2</sup>
0/08	ROZDZIELNIA KELNERSKA	5,2m <sup>2</sup>
0/09	ZMYWALNIA	5,2m <sup>2</sup>
0/10	KUCHNIA	25,2m <sup>2</sup>
0/11	MAGAZYN	3,7m <sup>2</sup>
0/12	POM. GOSPODARCZE	2,6m <sup>2</sup>
	SUMA POWIERZCHNI	264,4m <sup>2</sup>

**MAZE BIURO PROJEKTOWE**  
MAGDALENA RETELSKA

ul. Rzemieślnicza 7-9, 59-220 Legnica  
tel. 697-208-033, mail: mazebiuro@mazebiuro.pl,  
strona www: www.mazebiuro.pl, NIP: 691-238-76-93

TYTUŁ RYSUNKU:  
RZUT POMIESZCZEŃ. INSTALACJE ELEKTRYCZNE.

<b>NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:</b> Przebudowa świetlicy wiejskiej w Grodzcu	<b>FAZA PROJEKTU:</b> PROJEKT BUDOWLANY	<b>BRANŻA:</b> ELEKTRYCZNA	<b>NR RYS:</b> <b>1E</b>
<b>ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:</b> Grodziec 99A, 59-516 Grodziec	<b>PROJEKTANT:</b> mgr inż. Remigiusz Przystaj uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid.: 115/DOŚ/08		<b>PODPIS:</b>
<b>INWESTOR:</b> Gmina Zagrodno	<b>SKALA:</b> 1:75	<b>DATA:</b> 28.10.2019 r.	<b>STR:</b>
<b>ADRES INWESTORA:</b> Zagrodno 52, 59-516 Zagrodno			

A3 poziomo