

PROTOKÓŁ nr 31/2025**Z pomiaru natężenia oświetlenia awaryjnego
dróg ewakuacyjnych**1. Obiekt : *Szkoła Podstawowa im. św. Kazimierza w Mszanie**44-325 Mszana ul. Sportowa 3*

2. Zakres prac:

Pomiar natężenia oświetlenia awaryjnego dróg ewakuacyjnych

3. Wyniki badań:

Lp.	Numer punktu pomiaru	Godzina pomiaru	Wynik pomiaru Lx	Wartość minimalna	Ocena pomiaru
1	1	20.00	5	1 Lx	pozytywna
2	2	20.00	19	5 Lx	pozytywna
3	3	20.00	21	1 Lx	pozytywna
4	4	20.00	22	5 Lx	pozytywna
5	5	20.00	0	1 Lx	negatywna
6	6	20.00	0	1 Lx	negatywna
7	7	20.00	15	1 Lx	pozytywna
8	8	20.00	15	1 Lx	pozytywna
9	9	20.00	13	1 Lx	pozytywna
10	10	20.00	12	1 Lx	pozytywna
11	11	20.00	18	1 Lx	pozytywna
12	12	20.00	13	1 Lx	pozytywna
13	13	20.00	16	1 Lx	pozytywna
14	14	20.00	12	1 Lx	pozytywna
15	15	20.00	17	1 Lx	pozytywna
16	16	20.00	20	1 Lx	pozytywna
17	17	20.00	22	5 Lx	pozytywna
18	18	20.00	6	1 Lx	pozytywna
19	19	20.00	0	1 Lx	pozytywna
20	20	20.00	22	1 Lx	pozytywna
21	21	20.00	19	1 Lx	pozytywna
22	22	20.00	23	1 Lx	pozytywna
23	23	20.00	15	1 Lx	pozytywna
24	24	20.00	23	5 Lx	pozytywna
25	25	20.00	11	1 Lx	pozytywna
26	26	20.00	15	1 Lx	pozytywna
27	27	20.00	11	1 Lx	pozytywna
28	28	20.00	22	1 Lx	pozytywna
29	29	20.00	0,5	1 Lx	negatywna
30	30	20.00	25	5 Lx	pozytywna
31	31	20.00	0	1 Lx	negatywna
32	32	20.00	19	5 Lx	pozytywna
33	33	20.00	18	5 Lx	pozytywna
34	34	20.00	12	1 Lx	pozytywna
35	35	20.00	16	5 Lx	pozytywna
36	36	20.00	11	1 Lx	pozytywna
37	37	20.00	11	1 Lx	pozytywna
38	38	20.00	0	5 Lx	negatywna
39	39	20.00	3	1 Lx	pozytywna
40	40	20.00	3	1 Lx	pozytywna
41	41	20.00	0,5	5 Lx	negatywna
42	42	20.00	0	1 Lx	negatywna
43	43	20.00	16	5 Lx	pozytywna

Lp.	Numer punktu pomiaru	Godzina pomiaru	Wynik pomiaru Lx	Wartość minimalna	Ocena pomiaru
44	44	20.00	0,5	1 Lx	negatywna
45	45	20.00	11	1 Lx	pozytywna
46	46	20.00	0,5	5 Lx	negatywna
47	47	20.00	12	1 Lx	pozytywna
48	48	20.00	18	5 Lx	pozytywna
49	49	20.00	1	5 Lx	pozytywna
50	50	20.00	0	1 Lx	negatywna

4. Wykaz użytej aparatury:

Luksomierz L- 50 nr fabr.435/2001

5. Ocenę wyników badań przeprowadzono na podstawie:

PN EN 12464-1

6.Zalecenia:

Wymienić 16 uszkodzonych opraw oświetlenia ewakuacyjnego .

Uszkodzone oprawy to nr 1,6,25,34,35,39,44,46,52,53,54,66,67,69,73,74

(oprawy nr 1,6,25,34,39,54,66,68 to transparenty) według rozmieszczenia

opraw na załączonych rysunkach

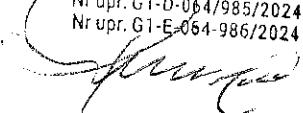
7.Orzeczenie:

Instalacja oświetlenia ewakuacyjnego w zakresie przeprowadzonych badań nie spełnia wymagań przepisów ze względu na niesprawność 16 opraw oświetlenia ewakuacyjnego.

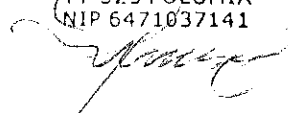
8.Termin następnego badania: **po wykonaniu zaleceń**

Pomiary wykonał:

Rduch Henryk
Uprawniony do wykonywania prac
kontrolno-pomiarowych eksploatacji
i dozoru urządzeń i sieci elektrycznych
Nr upr. G1-D-064/985/2024
Nr upr. G1-E-064-986/2024

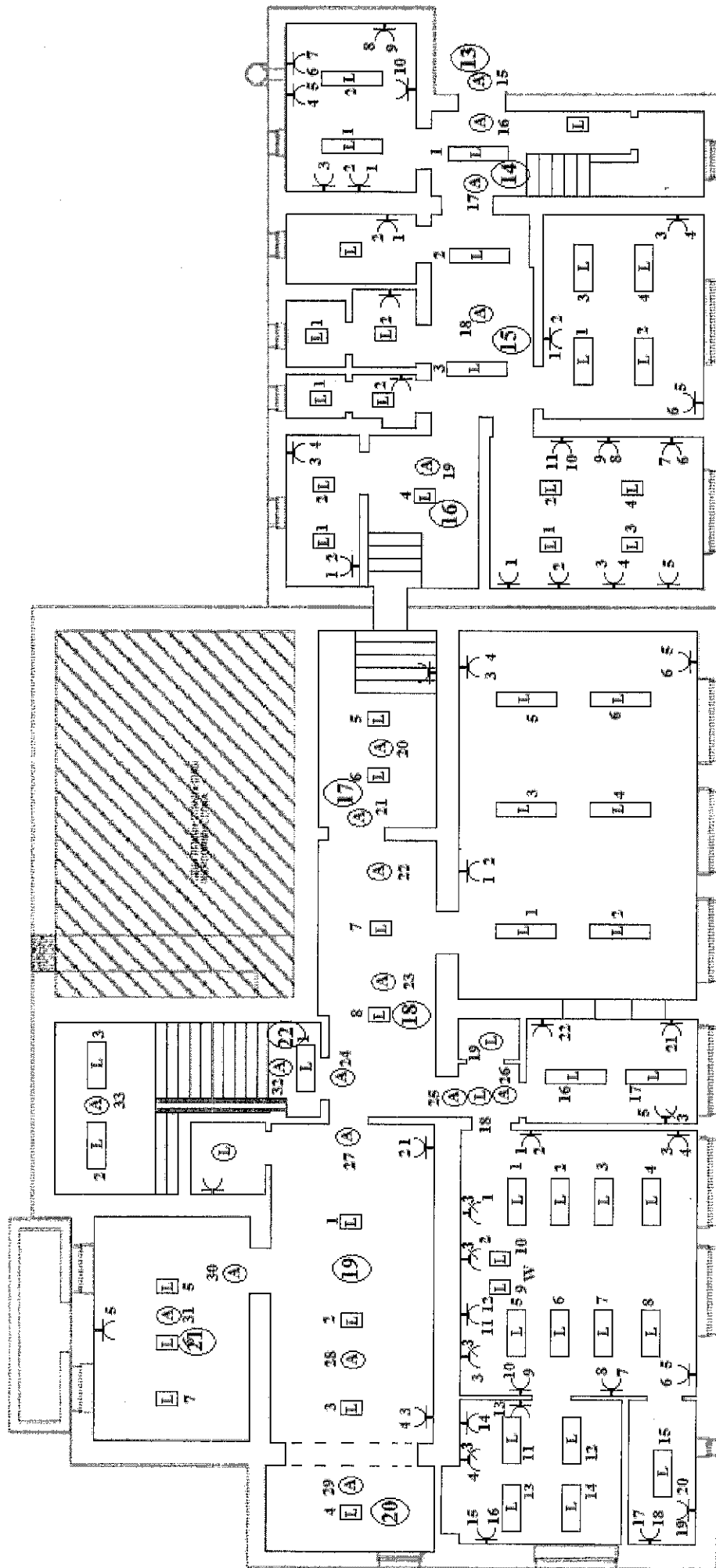


**ZAKŁAD INSTALACJI
ELEKTRYCZNYCH
HENRYK RDUCH
UL.CENTRALNA 51
44-323 POŁOMIA
NIP 6471037141**



PUNKTY POMIAROWE
 OŚWIETLENIA AWARYJNEGO
 DROG EWAKUACYJNYCH
 NUMERACJA OPRAW OŚWIETLENIA
 EWAKUACYJNEGO

PRZYBIEŻNIE STARA CZĘŚĆ



LEGENDA

L L L - Oprawa oświetleniowa

3 - Gniazdo 400V

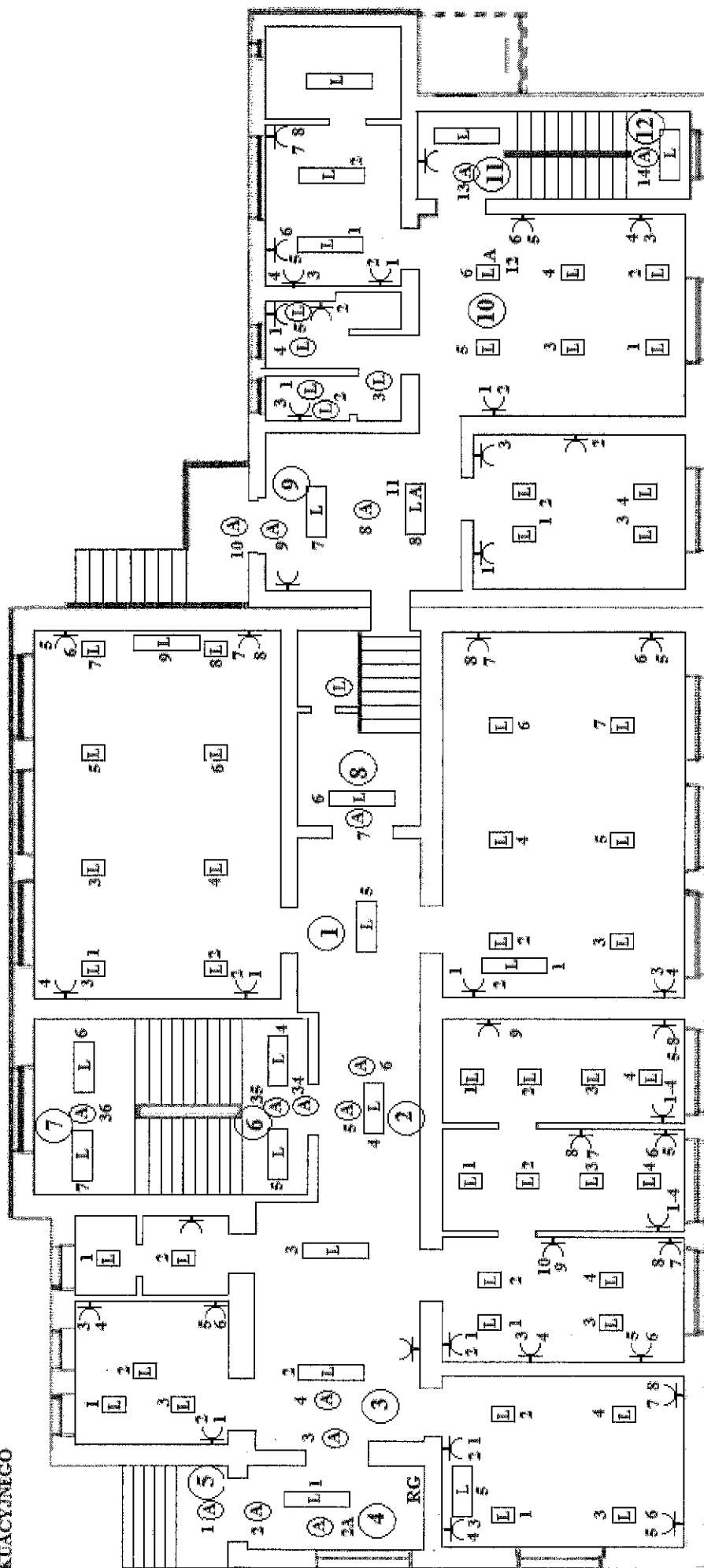
3 - Gniazdo 230V

A - Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego

W - Wentylator

ZAKŁAD INSTALACJI
 ELEKTRYCZNYCH
 HENRYK RDUCH
 UL. CENTRALNA 51
 44-323 POŁOMIA
 NIP 647103/141

**PUNKTY POMAROWE
OŚWIEŚCENIA AWARYJNEGO
DROGIWAKUACYJNYCH
NUMERACJA OPRAW OŚWIEŚCENIA
EWAKUACYJNEGO**



L. L. -Oprawa oświetleniowa

13 - Guizado 400V

Guiazo 230V

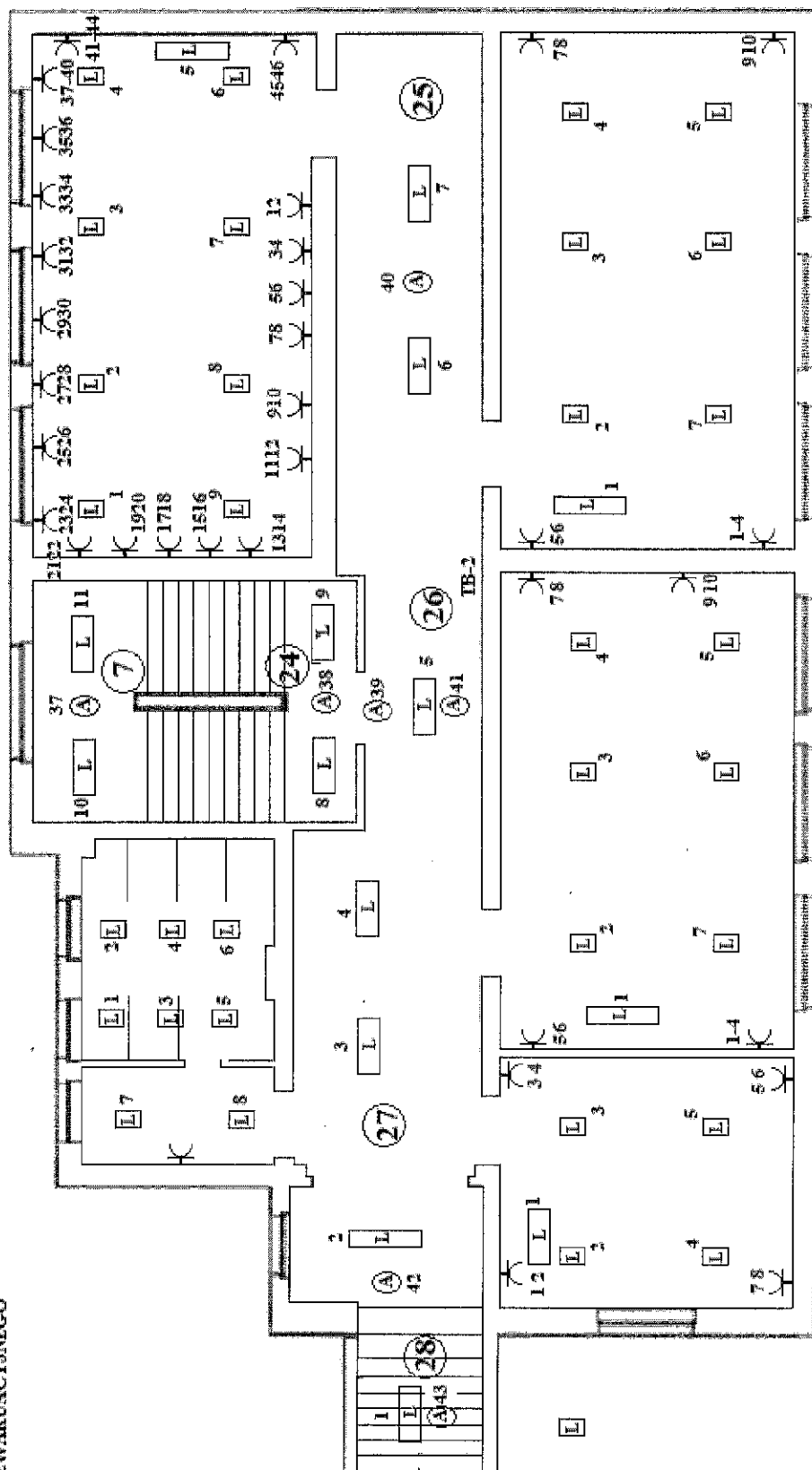
(A) Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego

M-Mentylator

WILKAD INSTALACJE
OŚCIEŻYCEWOCA
MAGDALA GIERUCH
UL. CENTRALNA 50
94-323 POŁONIA
TEL 647103714

PUNKTY POMIAROWE
OSWIETLENIA AWARYJNEGO
DROG EWAKUACYJNYCH
NUMERACJA OPRAW OSWIETLENIA
EWAKUACYJNEGO

PIĘTRO I STARA CZĘŚĆ



LEGENDA

- Oprawa oświetleniowa

- Gniazdo 400V

- Gniazdo 230V

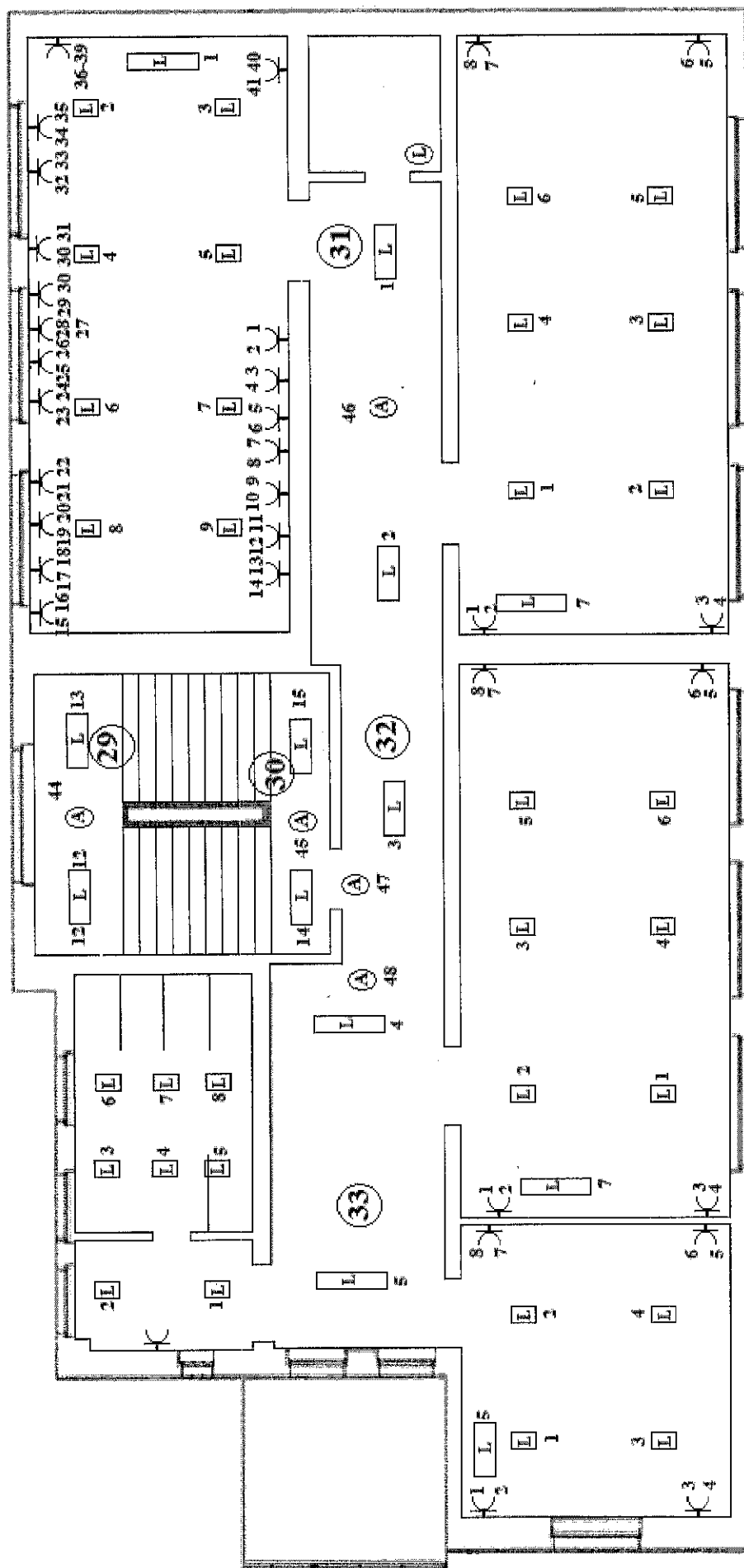
- Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego

- W - Wentylator

TAKŁAD INSTALACJE
ELEKTRYCZNYCH
HENRYK ROUCH
UL. CENTRALNA 51
44-323 POŁOMIA
NIP 6471037141

PUNKTY POMIAROWE
OSWIELENIA AWARYJNEGO
DROG EWAKUACYJNYCH
NUMERACJA OPRAW OŚWIELENIA
EWAKUACYJNEGO

PIĘTRO 2 STARA CZĘŚĆ



LEGENDA

L - L - Oprawa oświetleniowa

3 - Gniazdo 400V

2 - Gniazdo 230V

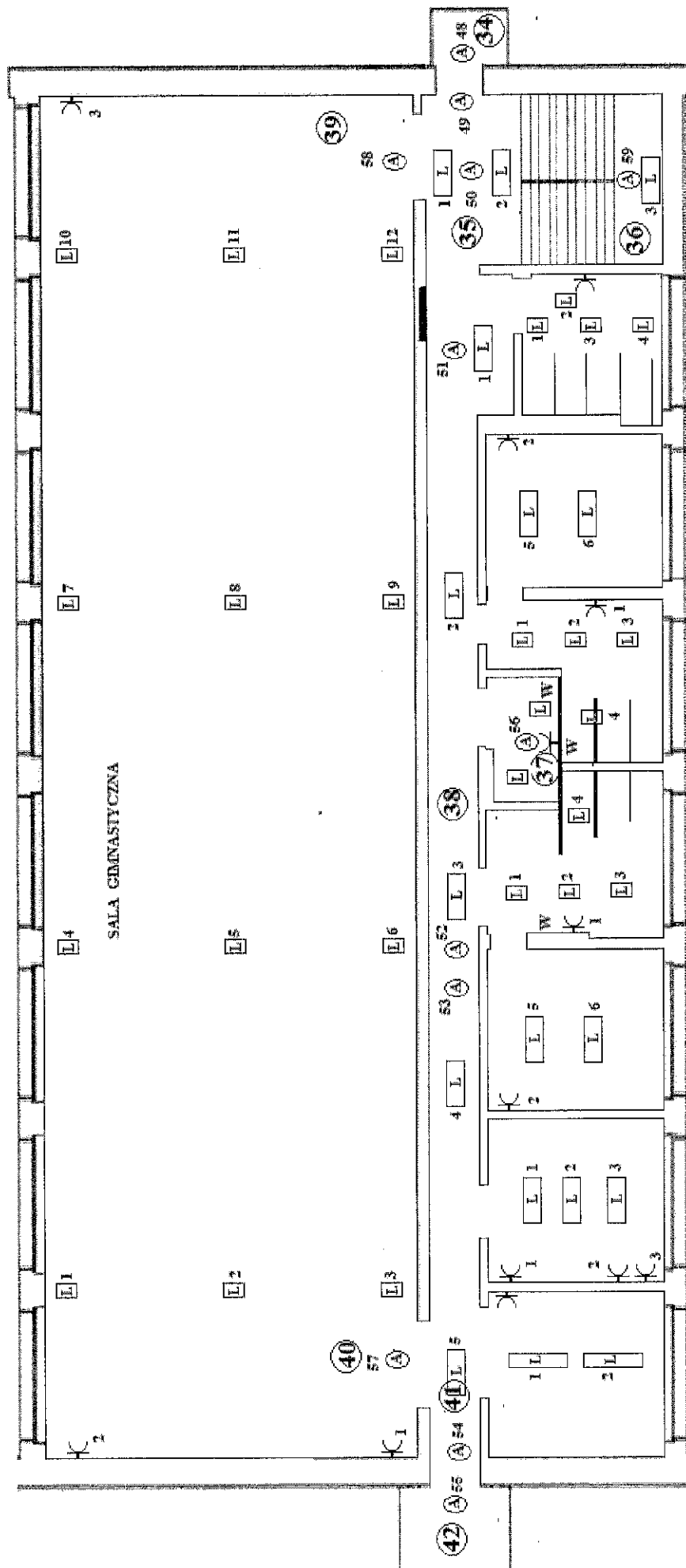
A - Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego

W - Wentylator

ZAKŁAD INSTALACJI
ELEKTRYCZNYCH
HENRYK RÓDCH
UL. CENTRALNA 51
44-323 POŁOMIA
NIP 6471037141

PUNKTY POMIAROWE
 OŚWIELENIA AWARYJNEGO
 DROG EWAKUACYJNYCH
 NUMERACJA OPRAW OŚWIELENIA
 EWAKUACYJNEGO

PARKIR NOWA CZĘŚĆ

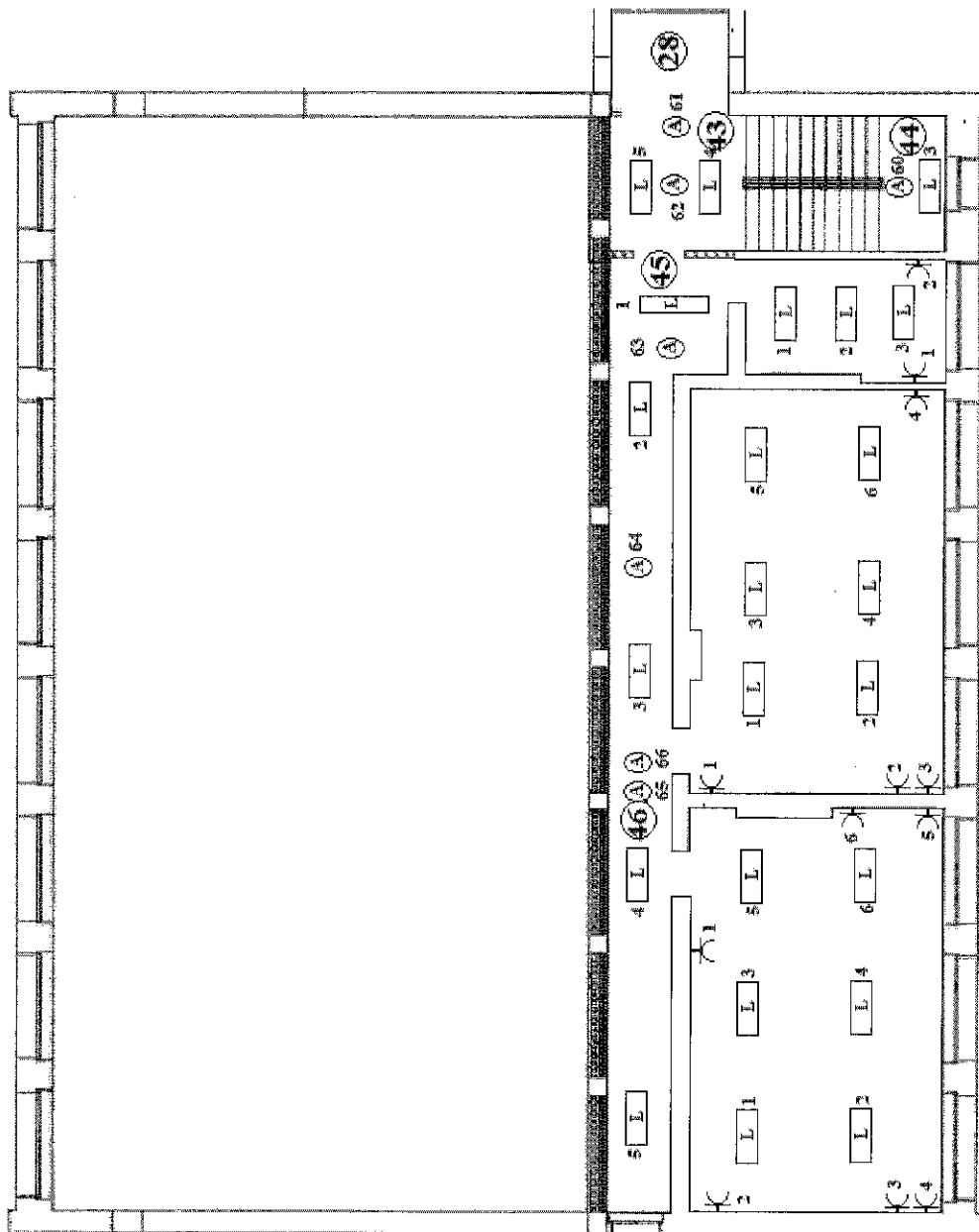


LEGENDA

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

PUNKTY POMIAROWE
 OŚWIELENIA AWARYJNEGO
 DRÓG EWAKUACYJNYCH
 NUMERACJA OPRAW OŚWIELENIA
 EWAKUACYJNEGO

PIĘTRO 1 NOWA CZĘŚĆ



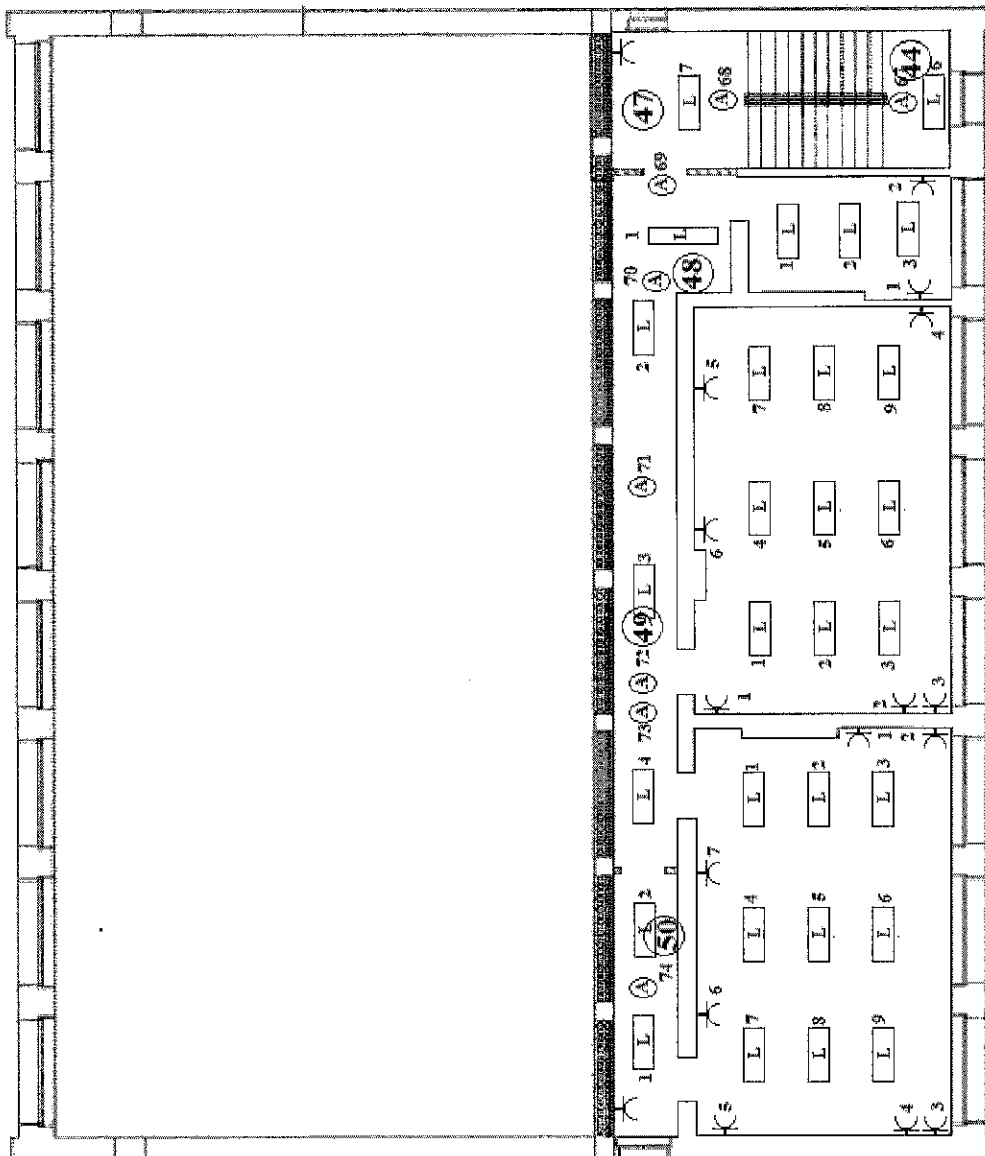
LEGENDA

- L - Oprawa oświetleniowa
- A - Gniazdo 400V
- A - Gniazdo 230V
- A - Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego
- W - Wentylator

ZAKŁAD INSTALACJI
 ELEKTRYCZNYCH
 HENRYK RDUCH
 UL. CENTRALNA 51
 44-323 POŁOMIA
 NIP 6471037141

PUNKTY POMIAROWE
OSWIETLENIA AWARYJNEGO
DROG EWAKUACYJNYCH
NUMERACJA OPRAW OSWIETLENIA
EWAKUACYJNEGO

PIĘTRO 2 NOWA CZĘŚĆ



- LEGENDA
- L □ - Oprawa oświetleniowa
 - ⚡ - Gniazdo 400V
 - ⚡ - Gniazdo 230V
 - Ⓜ - Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego
 - W - Wentylator

WYKONAD INSTALACJE
ELEKTRYCZNYCH
WENTYLACJI
UL. CENTRALNA 51
44-323 POŁOMIA
NIP 6471037161