

**ZLECENIODAWCA : MAZOWIECKI ZARZĄD NIERUCHOMOŚCI
AL.JEROZOLIMSKIE 28
00-024 WARSZAWA**

**PROTOKÓŁ Z POMIARÓW I PRZEGLĄDU
PIĘCIOLETNIEGO
INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I ODGROMOWEJ**

Budynek Mieszkalny

**Ul. Zamenhoffa 14A
Otwock 05-400
Październik 2018**

**WYKONAWCA:
MEGAM SP. Z O.O.
UL. KOCHANOWSKIEGO 20
05-075 WARSZAWA
TEL. 512 001 558**

MEGAM Sp. z o.o.
ul. Kochanowskiego 20
05-075 Warszawa - Wesoła

Protokół z pomiarów nr 1 / 10 / 2018 /

BUDYNEK MIESZKALNY
UL. ZAMENHOFFA 14A
OTWOCK 05-400

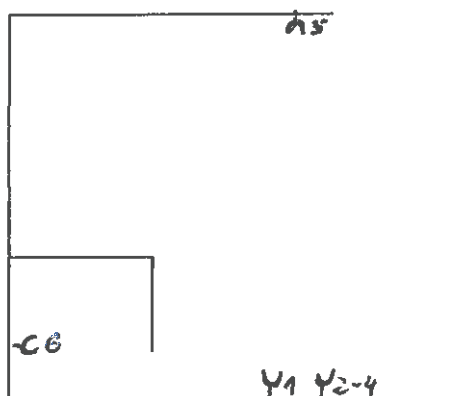
Badanie ochrony od porażeń – pomiar impedancji pętli zwarcia

Lp.	Nazwa odbioru lokalizacja	In [A]	Ia [A]	Zsp [Ω]	Id [A]	Zsb [Ω]	Ocena
Lokal nr 1							
	Kuchnia /łazienka						
1	Gn 230V nr 1			brak	bolca		NIE
2	Gn 230V nr 2	B16	80	1	230	2,88	TAK
3	Gn 230V nr 3	B16	80	1	230	2,88	TAK
4	Gn 230V nr 4	B16	80	1	230	2,88	TAK
5	Gn 230V nr 5	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
6	Gn 230V nr 6	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
Lokal nr 2							
7	Kuchnia						
8	Gn 230V nr 1			brak	zerowania		NIE
9	Gn 230V nr 2			brak	zerowania		NIE
10	Gn 230V nr 3			brak	zerowania		NIE
11	Gn 230V nr 4			brak	zerowania		NIE
	Łazienka						
12	Gn 230V nr 1	B16	80	1	230	2,88	TAK
13	Gn 230V nr 2	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
Lokal nr 5							
	Kuchnia						
14	Gn 230V nr 1	B20	100	1,1	209	2,3	TAK
15	Gn 230V nr 2	B20	100	1,1	209	2,3	TAK
16	Gn 230V nr 3			brak	bolca		NIE
	Łazienka						
17	Gn 230V nr 1	B20	100	0,9	255	2,3	TAK
18	Gn 230V nr 2	B20	100	0,7	328	2,3	TAK
19	Gn 230V nr 3	B20	100	0,7	328	2,3	TAK
20	Gn 230V nr 4	B20	100	0,7	328	2,3	TAK
21	Gn 230V nr 5	B20	100	0,7	328	2,3	TAK

22	Gn 230V nr 6	B20	100	0,8	287	2,3	TAK
23	Gn 230V nr 7	B20	100	0,8	287	2,3	TAK
	Lokal nr 6						
	Kuchnia / jadalnia						
24	Gn 230V nr 1			brak	zerowania		NIE
25	Gn 230V nr 2			brak	zerowania		NIE
26	Gn 230V nr 3			brak	zerowania		NIE
27	Gn 230V nr 4	C20	200	0,9	255	1,15	TAK
28	Gn 230V nr 5			brak	zerowania		NIE
29	Gn 230V nr 6	C20	200	0,8	287	1,15	TAK
30	Gn 230V nr 7	C20	200	0,9	255	1,15	TAK
	Łazienka						
31	Gn 230V nr 1	C20	200	0,7	328	1,15	TAK
32	Gn 230V nr 2			brak	zerowania		NIE

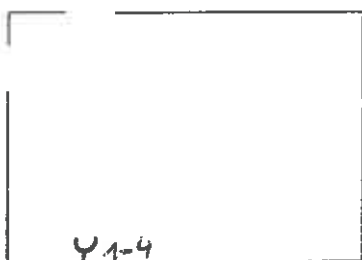
Lokal nr 1

Kuchnia / łazienka



Lokal nr 2

Kuchnia



MEGAM Sp. z o.o.
ul. Kochanowskiego 20
05-075 Warszawa - Wesoła

Protokół z pomiarów nr 2 / 10 / 2018 /

BUDYNEK MIESZKALNY
UL. ZAMENHOFFA 14A
OTWOCK 05-400

Badanie rezystancji izolacji przewodów układ sieci TN-C/S

Lp.	Nazwa obwodu lokalizacja	Wartość mierzona [MΩ]										Rmin 0,5 MΩ	Ocena tak/nie
		L1- L2	L1- L3	L2- L3	L1-N	L2-N	L3-N	L1-PE	L2- PE	L3- PE	N-PE		
	Rozdzielnia lokal nr 1												
1	Zasilanie gn 230V nr 1				>100			>100			>100	0,5	TAK
2	Zasilanie gn 230V nr 2				>100			>100			>100	0,5	TAK
3	Zasilanie gn 230V nr 3				>100			>100			>100	0,5	TAK
4	Zasilanie gn 230V nr 4				>100			>100			>100	0,5	TAK
5	Zasilanie gn 230V nr 5				>100			>100			>100	0,5	TAK
6	Zasilanie gn 230V nr 6				>100			>100			>100	0,5	TAK
7	Zasilanie oświetlenia				>100			>100			>100	0,5	TAK
8	Zasilanie WLZ				>100			>100			>100	0,5	TAK
	Rozdzielnia lokal nr 2												
9	Zasilanie gn 230V nr 1					>100			>100		>100	0,5	TAK
10	Zasilanie gn 230V nr 2					>100			>100		>100	0,5	TAK
11	Zasilanie gn 230V nr 3					>100						0,5	TAK
12	Zasilanie oświetlenia					>100						0,5	TAK
13	Zasilanie WLZ					>100			>100		>100	0,5	TAK
	Rozdzielnia lokal nr 5												
14	Zasilanie gn 230V nr 1					>100			>100		>100	0,5	TAK
15	Zasilanie gn 230V nr 2					>100			>100		>100	0,5	TAK
16	Zasilanie gn 230V nr 3					>100			>100		>100	0,5	TAK
17	Zasilanie oświetlenia					>100			>100		>100	0,5	TAK
18	Zasilanie WLZ					>100			>100		>100	0,5	TAK

	Rozdzielnia lokal nr 6												
19	Zasilanie gn 230V nr 1				>100			>100			>100	0,5	TAK
20	Zasilanie gn 230V nr 2					>100			>100		>100	0,5	TAK
21	Zasilanie gn 230V nr 3						>100			>100	>100	0,5	TAK
22	Zasilanie gn 230V nr 4				>100			>100			>100	0,5	TAK
23	Zasilanie gn 230V nr 5					>100			>100		>100	0,5	TAK
24	Zasilanie gn 230V nr 6						>100					0,5	TAK
25	Zasilanie oświetlenia				>100							0,5	TAK
26	Zasilanie WLZ	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	0,5	TAK

MEGAM Sp. z o.o.
ul. Kochanowskiego 20
05-075 Warszawa - Wesoła

Protokół z pomiarów nr 3 / 10 / 2018 /

BUDYNEK MIESZKALNY
UL. ZAMENHOFFA 14A
OTWOCK 05-400

Badanie ochrony od porażeń – pomiar wyłączników różnicowo prądowych

Lp.	Lokalizacja wyłącznika	$I / \Delta I$ [A]	I_w [mA]	t_w [ms]	D_{In}	Test	Ocena
1	Rozdzielnia lokal nr 2	25/2/30mA	19	23	30	tak	TAK
	Rozdzielnia lokal nr 6	25/4/30mA	22	11	30	tak	TAK