

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

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

**Budynek Biurowo-administracyjny**

**Ul. Mokra 2  
Radom 26-600  
Lipiec 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 / 07 / 2018 /

BUDYNEK BIUROWO-ADMINISTRACYJNY  
UL. MOKRA 2  
RADOM 26-600

Badanie ochrony od porażeń – pomiar impedancji pętli zwarcia

Lp.	Nazwa odbioru lokalizacja	In [A]	Ia [A]	Zsp [Ω]	Id [A]	Zsb [Ω]	Ocena
	<b>PARTER</b>						
	<b>Pomieszczenie nr 2</b>						
1	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
	<b>Pomieszczenie nr 3</b>						
2	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
	<b>Pomieszczenie nr 4</b>						
3	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
	<b>Pomieszczenie nr 102</b>						
4	Gn 230V nr 1	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
5	Gn 230V nr 2	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 106</b>						
6	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 108</b>						
7	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
8	Gn 230V nr 2	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
9	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
10	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 109</b>						
11	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
12	Gn 230V nr 2	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
13	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
14	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 110</b>						
15	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
16	Gn 230V nr 2	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
17	Gn 230V nr 3	B16	80	1	230	2,88	TAK
18	Gn 230V nr 4	B16	80	1	230	2,88	TAK
19	Gn 230V nr 5	B16	80	1	230	2,88	TAK

20	Gn 230V nr 6	B16	80	1	230	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 111</b>						
21	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
22	Gn 230V nr 2	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
23	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
24	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 112</b>						
25	Gn 230V nr 1	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
26	Gn 230V nr 2	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
27	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 113</b>						
28	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
29	Gn 230V nr 2	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 114</b>						
30	Gn 400V nr 1	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
31	Gn 230V nr 2	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
32	Gn 230V nr 3	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
33	Gn 230V nr 4	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
34	Gn 230V nr 5	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
35	Gn 230V nr 6	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
36	Gn 230V nr 7	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 115</b>						
37	Gn 230V nr 1	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
38	Gn 230V nr 2	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
39	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
40	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 116</b>						
41	Gn 230V nr 1	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
42	Gn 230V nr 2	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
43	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
44	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 117</b>						
45	Gn 230V nr 1	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
46	Gn 230V nr 2	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
47	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
48	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 118</b>						
49	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
	<b>Korytarz</b>						
50	Gn 230V nr 1	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
51	Gn 230V nr 2	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
52	Gn 230V nr 3						
	<b>I PIĘTRO</b>						

	<b>Pomieszczenie nr 202</b>						
53	Gn 230V nr 1	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 203</b>						
54	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
55	Gn 230V nr 2	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
56	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
57	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
58	Gn 230V nr 5	B16	80	1	230	2,88	TAK
59	Gn 230V nr 6	B16	80	1	230	2,88	TAK
60	Gn 230V nr 7	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
61	Gn 230V nr 8	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
62	Gn 230V nr 9	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
63	Gn 230V nr 10	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 204</b>						
64	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
65	Gn 230V nr 2	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
66	Gn 230V nr 3			brak	uziemia		NIE
67	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
68	Gn 230V nr 5	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
69	Gn 230V nr 6			brak	uziemia		NIE
	<b>Pomieszczenie nr 205A</b>						
70	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
71	Gn 230V nr 2	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 205</b>						
72	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
73	Gn 230V nr 2	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
74	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
75	Gn 230V nr 4	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
76	Gn 230V nr 5	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 206</b>						
77	Gn 230V nr 1	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
78	Gn 230V nr 2	B16	80	1	230	2,88	TAK
79	Gn 230V nr 3	B16	80	1	230	2,88	TAK
80	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
81	Gn 230V nr 5	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 207</b>						
82	Gn 230V nr 1	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
83	Gn 230V nr 2	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
84	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
85	Gn 230V nr 4	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 209</b>						
86	Gn 230V nr 1			brak	uziemia		NIE
87	Gn 230V nr 2	B16	80	0,8	287	2,88	TAK

88	Gn 230V nr 3	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
89	Gn 230V nr 4	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 210</b>						
90	Gn 230V nr 1	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
91	Gn 230V nr 2	B16	80	1,4	164	2,88	TAK
92	Gn 230V nr 3	B16	80	1,4	164	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 211</b>						
93	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
	<b>Pomieszczenie nr 211A</b>						
94	Gn 230V nr 1	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
95	Gn 230V nr 2	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
96	Gn 230V nr 3	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
97	<b>Pomieszczenie nr 212</b>						
98	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
	<b>Pomieszczenie nr 213</b>						
99	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
100	Gn 230V nr 2			brak	uziemienia		NIE
101	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
102	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 214</b>						
103	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
104	Gn 230V nr 2			brak	uziemienia		NIE
105	Gn 230V nr 3	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
106	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
107	Gn 230V nr 5	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
108	Gn 230V nr 6	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
	<b>Korytarz</b>						
109	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
110	Gn 230V nr 2			brak	uziemienia		NIE
111	Gn 230V nr 3			brak	napięcia		
112	Gn 230V nr 4	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
	<b>II PIĘTRO</b>						
	<b>Pomieszczenie nr 302</b>						
113	Gn 230V nr 1	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
114	Gn 230V nr 2	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 303</b>						
115	Gn 230V nr 1			brak	uziemienia		NIE
116	Gn 230V nr 2			brak	uziemienia		NIE
117	Gn 230V nr 3	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
118	Gn 230V nr 4	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
119	Gn 230V nr 5	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
120	Gn 230V nr 6	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 304</b>						

121	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
122	Gn 230V nr 2	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
123	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
124	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 305</b>							
125	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
126	Gn 230V nr 2	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
127	Gn 230V nr 3	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
128	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
129	Gn 230V nr 5	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
130	Gn 230V nr 6	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
131	Gn 230V nr 7	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
132	Gn 230V nr 8	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 306</b>							
133	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
134	Gn 230V nr 2	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
135	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
136	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
137	Gn 230V nr 5	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
138	Gn 230V nr 6	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
139	Gn 230V nr 7			brak	napięcia		
<b>Pomieszczenie nr 307</b>							
140	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
141	Gn 230V nr 2	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
142	Gn 230V nr 3	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
143	Gn 230V nr 4	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 307A</b>							
144	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
145	Gn 230V nr 2	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
146	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
147	Gn 230V nr 4	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 309A</b>							
148	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
149	Gn 230V nr 2	B16	80	1	230	2,88	TAK
150	Gn 230V nr 3	B16	80	1	230	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 310</b>							
151	Gn 230V nr 1	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
152	Gn 230V nr 2	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
153	Gn 230V nr 3	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
154	Gn 230V nr 4	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 311</b>							
155	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
156	Gn 230V nr 2	B16	80	0,7	328	2,88	TAK

	<b>Pomieszczenie nr 312</b>						
157	Gn 230V nr 1	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
158	Gn 230V nr 2	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
159	Gn 230V nr 3	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
160	Gn 230V nr 4	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 313</b>						
161	Gn 230V nr 1	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
162	Gn 230V nr 2	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
163	Gn 230V nr 3	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
164	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 314</b>						
165	Gn 230V nr 1	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
166	Gn 230V nr 2	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
167	Gn 230V nr 3	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
168	Gn 230V nr 4	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 315</b>						
169	Gn 230V nr 1	B16	80	1,4	164	2,88	TAK
170	Gn 230V nr 2	B16	80	1,4	164	2,88	TAK
171	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 316</b>						
172	Gn 230V nr 1	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
173	Gn 230V nr 2	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
174	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 317</b>						
175	Gn 230V nr 1	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
176	Gn 230V nr 2	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
177	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
178	Gn 230V nr 4	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
179	Gn 230V nr 5	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 318</b>						
180	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
181	Gn 230V nr 2	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
182	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
183	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 319</b>						
184	Gn 230V nr 1	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
185	Gn 230V nr 2	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
186	Gn 230V nr 3	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
187	Gn 230V nr 4	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
188	Gn 230V nr 5	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
189	Gn 230V nr 6	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 320</b>						
190	Gn 230V nr 1	B16	80	0,3	766	2,88	TAK

191	Gn 230V nr 2	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 320A</b>						
192	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
193	Gn 230V nr 2	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
194	Gn 230V nr 3	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
195	Gn 230V nr 4	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
196	Gn 230V nr 5	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
	<b>Korytarz</b>						
197	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
198	Gn 230V nr 2	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
	<b>III PIĘTRO</b>						
	<b>Pomieszczenie nr 402</b>						
199	Gn 230V nr 1	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
200	Gn 230V nr 2	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 403</b>						
201	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
202	Gn 230V nr 2	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
203	Gn 230V nr 3	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
204	Gn 230V nr 4	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
205	Gn 230V nr 5	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
206	Gn 230V nr 6	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
207	Gn 230V nr 7	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 404</b>						
208	Gn 230V nr 1	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
209	Gn 230V nr 2	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
210	Gn 230V nr 3	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
211	Gn 230V nr 4	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 405</b>						
212	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
213	Gn 230V nr 2	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
214	Gn 230V nr 3	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
215	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
216	Gn 230V nr 5	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 406</b>						
217	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
218	Gn 230V nr 2	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
219	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
220	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 409</b>						
221	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
222	Gn 230V nr 2	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
223	Gn 230V nr 3	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
	<b>Pomieszczenie nr 410</b>						



224	Gn 230V nr 1	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
225	Gn 230V nr 2	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
226	Gn 230V nr 3	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
227	Gn 230V nr 4	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 411</b>							
228	Gn 230V nr 1	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
229	Gn 230V nr 2	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
230	Gn 230V nr 3	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
231	Gn 230V nr 4	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
232	Gn 230V nr 5	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 411A</b>							
233	Gn 230V nr 1	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
234	Gn 230V nr 2	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
235	Gn 230V nr 3	B16	80	0,7	328	2,88	TAK
236	Gn 230V nr 4	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 412</b>							
237	Gn 230V nr 1	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
238	Gn 230V nr 2			brak	napięcia		
239	Gn 230V nr 3	B16	80	0,9	255	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 414</b>							
240	Gn 230V nr 1	B16	80	0,8	287	2,88	TAK
241	Gn 230V nr 2	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
242	Gn 230V nr 3	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
243	Gn 230V nr 4	B16	80	1,3	176	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 415</b>							
244	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
245	Gn 230V nr 2	B16	80	0,6	383	2,88	TAK
246	Gn 230V nr 3	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
247	Gn 230V nr 4	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
248	Gn 230V nr 5	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
249	Gn 230V nr 6	B16	80	1,2	191	2,88	TAK
<b>Pomieszczenie nr 416</b>							
250	Gn 230V nr 1	B16	80	0,3	766	2,88	TAK
251	Gn 230V nr 2	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
252	Gn 230V nr 3	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
253	Gn 230V nr 4	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
254	Gn 230V nr 5	B16	80	1,1	209	2,88	TAK
<b>Korytarz</b>							
255	Gn 230V nr 1	B16	80	0,4	575	2,88	TAK
256	Gn 230V nr 2	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
257	Gn 230V nr 3	B16	80	0,5	460	2,88	TAK
258	Gn 230V nr 4	B16	80	0,6	383	2,88	TAK

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

# Protokół z pomiarów nr 2 / 07 / 2018 /

BUDYNEK BIUROWO-ADMINISTRACYJNY  
UL. MOKRA 2  
RADOM 26-600

## 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		
	<b>Rozdzielnia kotłownia</b>												
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 400V	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	0,5	TAK
5	Zasilanie oświetlenia				>100			>100			>100	0,5	TAK
	<b>Rozdzielnia serwerownia</b>												
6	Zasilanie gn 230V nr 1				>100			>100			>100	0,5	TAK
7	Zasilanie gn 230V nr 2					>100			>100		>100	0,5	TAK
8	Zasilanie gn 230V nr 3						>100			>100	>100	0,5	TAK
9	Zasilanie gn 230V nr 4				>100			>100			>100	0,5	TAK
10	Zasilanie gn 230V nr 5					>100			>100		>100	0,5	TAK
11	Zasilanie gn 230V nr 6						>100			>100	>100	0,5	TAK
12	Zasilanie gn 230V nr 7				>100			>100			>100	0,5	TAK
13	Zasilanie gn 230V nr 8					>100			>100		>100	0,5	TAK
14	Zasilanie gn 230V nr 9						>100			>100	>100	0,5	TAK
15	Zasilanie gn 230V nr 10				>100			>100			>100	0,5	TAK
16	Zasilanie gn 230V nr 11					>100			>100		>100	0,5	TAK
17	Zasilanie gn 230V nr 12						>100			>100	>100	0,5	TAK
18	Zasilanie gn 230V nr 13				>100			>100			>100	0,5	TAK
19	Zasilanie gn 230V nr 14					>100			>100		>100	0,5	TAK
20	Zasilanie gn 230V nr 15						>100			>100	>100	0,5	TAK

21	Zasilanie gn 230V nr 16				>100			>100			>100	0,5	TAK
22	Zasilanie gn 230V nr 17					>100			>100		>100	0,5	TAK
23	Zasilanie gn 230V nr 18						>100			>100	>100	0,5	TAK
24	Zasilanie gn 230V nr 19				>100			>100			>100	0,5	TAK
25	Zasilanie gn 230V nr 20					>100			>100		>100	0,5	TAK
26	Zasilanie gn 230V nr 21						>100			>100	>100	0,5	TAK
	<b>Rozdzielnia parter</b>												
27	Zasilanie obwód nr 1				>100			>100			>100	0,5	TAK
28	Zasilanie obwód nr 2					>100			>100		>100	0,5	TAK
29	Zasilanie obwód nr 3						>100			>100	>100	0,5	TAK
30	Zasilanie obwód nr 4				>100			>100			>100	0,5	TAK
31	Zasilanie obwód nr 5					>100			>100		>100	0,5	TAK
32	Zasilanie obwód nr 6						>100			>100	>100	0,5	TAK
33	Zasilanie obwód nr 7				>100			>100			>100	0,5	TAK
34	Zasilanie obwód nr 8					>100			>100		>100	0,5	TAK
35	Zasilanie obwód nr 9						>100			>100	>100	0,5	TAK
	<b>Rozdzielnia I piętro</b>												
36	Zasilanie obwód nr 1				>100			>100			>100	0,5	TAK
37	Zasilanie obwód nr 2					>100			>100		>100	0,5	TAK
38	Zasilanie obwód nr 3						>100			>100	>100	0,5	TAK
39	Zasilanie obwód nr 4				>100			>100			>100	0,5	TAK
40	Zasilanie obwód nr 5					>100			>100		>100	0,5	TAK
41	Zasilanie obwód nr 6						>100			>100	>100	0,5	TAK
42	Zasilanie obwód nr 7				>100			>100			>100	0,5	TAK
43	Zasilanie obwód nr 8					>100			>100		>100	0,5	TAK
	<b>Rozdzielnia II piętro</b>												
44	Zasilanie obwód nr 1				>100			>100			>100	0,5	TAK
45	Zasilanie obwód nr 2					>100			>100		>100	0,5	TAK
46	Zasilanie obwód nr 3						>100			>100	>100	0,5	TAK
47	Zasilanie obwód nr 4				>100			>100			>100	0,5	TAK
48	Zasilanie obwód nr 5					>100			>100		>100	0,5	TAK
49	Zasilanie obwód nr 6						>100			>100	>100	0,5	TAK
50	Zasilanie obwód nr 7				>100			>100			>100	0,5	TAK

51	Zasilanie obwód nr 8					>100			>100		>100	0,5	TAK
52	Zasilanie obwód nr 9						>100			>100	>100	0,5	TAK
	<b>Rozdzielnia III piętro</b>												
53	Zasilanie obwód nr 1				>100			>100			>100	0,5	TAK
54	Zasilanie obwód nr 2				>100			>100			>100	0,5	TAK
55	Zasilanie obwód nr 3					>100			>100	>100	>100	0,5	TAK
56	Zasilanie obwód nr 4				>100			>100			>100	0,5	TAK
57	Zasilanie obwód nr 5				>100			>100			>100	0,5	TAK
58	Zasilanie obwód nr 6					>100			>100	>100	>100	0,5	TAK
59	Zasilanie obwód nr 7				>100			>100			>100	0,5	TAK
60	Zasilanie obwód nr 8				>100			>100			>100	0,5	TAK
61	Zasilanie obwód nr 9					>100			>100	>100	>100	0,5	TAK
	<b>Rozdzielnia I piętro – pom.201</b>												
62	Zasilanie obwód 400V nr 1	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	0,5	TAK
63	Zasilanie obwód 400V nr 2	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	0,5	TAK
64	Zasilanie obwód nr 1				>100			>100			>100	0,5	TAK
65	Zasilanie obwód nr 2				>100			>100			>100	0,5	TAK
66	Zasilanie obwód nr 3					>100			>100	>100	>100	0,5	TAK
67	Zasilanie obwód nr 4				>100			>100			>100	0,5	TAK
68	Zasilanie obwód nr 5				>100			>100			>100	0,5	TAK

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

### Protokół z pomiarów nr 3 / 07 / 2018 /

BUDYNEK BIUROWO-ADMINISTRACYJNY  
UL. MOKRA 2  
RADOM 26-600

Badanie ochrony od porażeń – pomiar wyłączników różnicowo prądowych

Lp.	Lokalizacja wyłącznika	$I / \Delta I$ [A]	$I_w$ [mA]	$t_w$ [ms]	$DIn$	Test	Ocena
1	Rozdzielnia kotłowni	40/4/30mA	19	11	30	tak	TAK
2	Rozdzielnia kotłowni	25/4/30mA	21	34	30	tak	TAK
3	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	20	19	30	tak	TAK
4	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	23	22	30	tak	TAK
5	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	22	20	30	tak	TAK
6	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	19	11	30	tak	TAK
7	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	20	23	30	tak	TAK
8	Rozdzielnia serwerownia	25/4/30mA	19	20	30	tak	TAK
9	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	23	19	30	tak	TAK
10	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	24	23	30	tak	TAK
11	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	22	32	30	tak	TAK
12	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	20	20	30	tak	TAK
13	Rozdzielnia serwerownia	25/2/30mA	23	13	30	tak	TAK
14	Rozdzielnia serwerownia	B10/2/30mA	21	20	30	tak	TAK
15	Rozdzielnia pom. 201	25/4/30mA	19	24	30	tak	TAK