

PROTOKÓŁ nr 2 / 08 / 2006
z badania stanu izolacji urządzeń i instalacji elektrycznych

1. Obiekt *Szkola Podstawowa nr 1*
2. Adres *Jastrzębie Zdrój ul. Pszczyńska 125*
3. Miejsce badań *Tablice bezpiecznikowe*
4. Układ sieciowy *TN-C-S* $U_{zn} = 400/230$ V
5. Rodzaj kontroli (badania) *okresowe 5-letnie*
6. Użyte przyrządy pomiarowe (nazwa, typ, numer fabryczny)
miernik izolacji, IMI-3 napięcie prob. 1000 V nr 10758
7. Temperatura przy której wykonano pomiar *24 °C*
8. Data badania *24.08.2006 r.* termin następnych badań *23.08.2011 r.*
9. Pomiaru ciągłości żył ochronnych - *ciągłość żył zachowana.*
10. Wyniki pomiarów w tabeli nr 1 i 2

TABELA NR 1

Lp.	Nr lub nazwa obwodu, urządzenia elektrycznego	Zmierzona rezystancja izolacji w [MΩ]						Izolacji dobra tak / nie	
		UW-W	L1-PE	L2-PE	L3-PE	L1-L2	L1-L3		L2-L3
		N-PE	L1-PEN	L2-PEN	L3-PEN	L1-N	L2-N	L3-N	
Tablica bezpiecznikowa GŁÓWNA									
1	Obwód nr 1	-	-	-	-	100	100	100	tak
2	Obwód nr 2	-	100	100	100	100	100	100	tak
3	Obwód nr 3	-	100	100	100	100	100	100	tak
4	Obwód nr 4	-	100	100	100	100	100	100	tak
5	Obwód nr 5	-	100	100	100	100	100	100	tak
6	Obwód nr 6	-	100	100	100	100	100	100	tak
7	Obwód nr 7	-	100	100	100	100	100	100	tak
8	Obwód nr 8	-	100	-	-	-	-	-	tak
9	Obwód nr 9	-	-	100	-	-	-	-	tak
10	Obwód nr 10	-	-	-	100	-	-	-	tak
11	Obwód nr 11	-	100	-	-	-	-	-	tak
Tablica bezpiecznikowa parter									
12	Obwód nr 1	-	100	-	-	-	-	-	tak
13	Obwód nr 2	-	-	100	-	-	-	-	tak
14	Obwód nr 3	-	-	-	100	-	-	-	tak
15	Obwód nr 4	-	100	-	-	-	-	-	tak

Dyrektor Szkoły *z oryginalnym*
mgr Mariola Zych

TABELA NR 2

Lp	Nr lub nazwa obwodu, urządzenia elektrycznego	Zmierzona rezystancja izolacji w [MΩ]							Izolacji dobra tak / nie	
		UVW-PE	L1-PE	L2-PE	L3-PE	I1-I2	I1-I3	L2-L3		
		N-PE	L1-PEN	L2-PEN	L3-PEN	L1-N	L2-N	L3-N		
16	Obwód nr 5	-	-	100	-	-	-	-	-	tak
17	Obwód nr 6	-	-	-	100	-	-	-	-	tak
18	Obwód nr 7	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
19	Obwód nr 8	-	-	100	-	-	-	-	-	tak
20	Obwód nr 9	-	-	-	100	-	-	-	-	tak
21	Obwód nr 10	100	100	-	-	-	100	-	-	tak
Tablica bezpiecznikowa parter sala gimnastyczna										
22	Obwód nr 1	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
23	Obwód nr 2	-	-	100	-	-	-	-	-	tak
24	Obwód nr 3	-	-	-	100	-	-	-	-	tak
25	Obwód nr 4	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
26	Obwód nr 5	-	-	100	-	-	-	-	-	tak
27	Obwód nr 6	-	-	-	100	-	-	-	-	tak
28	Obwód nr 7	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
29	Obwód nr 8	100	-	100	-	-	-	100	-	tak
Tablica bezpiecznikowa piwnica										
30	Obwód nr 1	-	100	100	100	100	100	100	100	tak
31	Obwód nr 2	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
32	Obwód nr 3	-	-	100	-	-	-	-	-	tak
33	Obwód nr 4	-	-	-	100	-	-	-	-	tak
34	Obwód nr 5	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
35	Obwód nr 6	-	-	100	-	-	-	-	-	tak
36	Obwód nr 7	-	-	-	100	-	-	-	-	tak
37	Obwód nr 8	100	100	-	-	-	100	-	-	tak
38	Obwód nr 9	100	-	-	-	-	100	-	-	tak
Tablica bezpiecznikowa piwnica sala komputerowa										
39	Obwód nr 1	100	100	-	-	-	100	-	-	tak
40	Obwód nr 2	100	100	-	-	-	100	-	-	tak
41	Obwód nr 3	100	100	-	-	-	100	-	-	tak
42	Obwód nr 4	100	100	-	-	-	100	-	-	tak

Dyrektor Szkoły Zgodność
[Podpis]
 mgr Barbara Zych z [nieczytelne]

TABELA NR 3

Lp	Nr lub nazwa obwodu, urządzenia elektrycznego	Zmierzona rezystancja izolacji w [MΩ]						Izolacji dobra tak / nie		
		UVW-PE	L1-PE	L2-PE	L3-PE	L1-L2	L1-L3		L2-L3	
		N-PE	L1-PEN	L2-PEN	L3-PEN	L1-N	L2-N		L3-N	
43	Obwód nr 5	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
		100	-	-	-	100	-	-	-	
Tablica bezpiecznikowa piętro										
44	Obwód nr 1	-	-	-	-	-	-	-	-	tak
		-	100	-	-	-	-	-	-	
45	Obwód nr 2	-	100	100	100	100	100	100	100	tak
		100	-	-	-	100	100	100	100	
46	Obwód nr 3	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
		100	-	-	-	100	-	-	-	
47	Obwód nr 4	-	-	100	-	-	-	-	-	tak
		100	-	-	-	-	100	-	-	
48	Obwód nr 5	-	-	-	100	-	-	-	-	tak
		100	-	-	-	-	-	100	-	
49	Obwód nr 6	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
		100	-	-	-	100	-	-	-	
50	Obwód nr 7	-	-	100	-	-	-	100	-	tak
		100	-	-	-	-	-	100	-	
51	Obwód nr 8	-	-	-	100	-	-	-	-	tak
		100	-	-	-	-	-	-	100	
52	Obwód nr 9	-	100	-	-	-	-	-	-	tak
		100	-	-	-	100	-	-	-	
53	Obwód nr 10	-	-	100	-	-	-	-	-	tak
		100	-	-	-	-	100	-	-	

11. Ocena wyników (wnioski, uwagi, zalecenia)

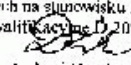
Stan techniczny instalacji elektrycznej jest dobry, nadaje się do eksploatacji.

12. Badania przeprowadzili:

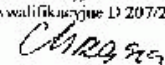
Dziuk Andrzej

Chrząszcz Bogusław

Uprawniony do wykonywania prac
montażowych i kontrolno-pomiarowych
świadectwo kwalifikacyjne E-P/5588/04
oraz zajmowania się eksploatacją urządzeń
elektrycznych na stanowisku DOZORU!
świadectwo kwalifikacyjne D-209/208/100/05


Andrzej Dziuk

Uprawniony do wykonywania prac
montażowych i kontrolno-pomiarowych
świadectwo kwalifikacyjne F-206/208/100/05
świadectwo kwalifikacyjne D-207/208/100/05


Chrząszcz Bogusław

Za zgodność
z oryginałem

Dyrektor Szkoły

mgr Mariola Zych