



Data 2020-07-24

# **POMIARY ELEKTRYCZNE**

## **Wyłącznika Głównego przeciwpożarowego P-poż. Kotłownia**

### **Badanie i pomiar wyłącznika głównego**

Zleceniodawca: **Urząd Miasta i Gminy Wronki**  
**ul. Ratuszowa 5**  
**64-510 Wronki**

Obiekt : budynek **kotłownia**  
**ul. Polna 3 B**  
**64-510 Wronki**

Pomiar został wykonany miernikiem MPI 525 nr. A91486  
Instalacja i urządzenia elektroenergetyczne spełniają wymagania przepisów ochrony  
przeciwporażeniowej(PN-IEC 60-364-4-41)  
oraz wymagania dotyczące stanu rezystancji izolacji (PN-IEC 60-364-6-61)

Pomiary wykonał :  
Maciej Cembrowicz  
upr. Pomiarowe SEP: Eksploatacja E 1441/2015  
Dozór D 1440/2015

Układ sieci : TN – C-s

Badania i pomiary eksploatacyjne wykonano 2020-07-24r.

Termin następnego badania /jeden rok/ **23 lipiec 2021r.**, oraz każdorazowo w razie uszkodzenia elektrycznego lub mechanicznego instalacji elektrycznej oraz po wprowadzeniu zmian w aktualny stan instalacji elektrycznej



**POMIARY ELEKTRYCZNE**  
*Maciej Cembrowicz*  
64-500 Szamotuły, ul. Dobra 12  
tel. 61-29-27-013  
Nr upr. E1441/2015, D1440/2015



# Badanie i pomiar wyłącznika głównego

## Wyłącznika Głównego przeciwpożarowego P-poż. Kotłownia

1 Zleceniodawca: Urząd Miasta i Gminy Wronki  
ul. Ratuszowa 5  
64-510 Wronki

Obiekt : budynek pogotowia i kotłownia  
ul. Polna 3 B  
64-510 Wronki

3. Data wykonania: 2020-07-23

2. pomiary wykonano w warunkach zbliżonych do istniejących w czasie normalnej pracy

3. Zapoznano się z układem zasilania i przeznaczeniem urządzeń

4. wymagana rezystancja izolacji powinna wynosić  $\geq 1M\Omega$

5. Dokonano oględzin połączeń , zewnętrzny stan techniczny wył. I sprawdzono podczas pracy jego działanie

6. Zbadano wyłącznik-wynik pozytywny

7. Wyniki pomiaru

Lp	Nazwa obwodu	prąd. A	R styk w $\mu\Omega$			R s-k w $M\Omega$			R s-s w $M\Omega$			ocena
			L1	L2	L3	L1-k	L2-k	L3-k	L1-L2	L2-L3	L3-L1	
1.	Wył. gł. Rozdzielnia Schneider 63A	63	4	3	5	1950	1950	1950	1950	1950	1950	TAK

Rstyk – pomierzona rezystancja zwartych styków

Rs-k – pomierzona rezystancja izolacji pomiędzy stykami a konstrukcją /obudową rozdzielni/

R s-s -pomierzona rezystancja izolacji pomiędzy dwoma zwartymi stykami

Przyrząd pomiarowy : MC1 nr.024695/87 500/1000/2500 V, Induktor IMI 500V

**Orzeczenie :** Wyniki pomiarów wyłącznika głównego pozytywne.

Ciągłość żył: fazowych, ochronnych, zachowana - wynik pozytywny.

Następne badanie: /jeden rok/ czerwiec 2021

. oraz każdorazowo w razie uszkodzenia elektrycznego lub mechanicznego instalacji elektrycznej.

Pomiary wykonał :

Maciej Cembrowicz

upr. Pomiarowe SEP: Eksploatacja E 1441/2015

Dozór D 1440/2015

**POMIARY ELEKTRYCZNE**

Maciej Cembrowicz

64-500 Szamotuły, ul. Dobra 12

tel. 61-29-27-013

Nr upr. E1441/2015, D1440/2015