

**Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Wadowicach**  
 ul. Karmelicka 5, 34-100 Wadowice

www.zzozwadowice.pl, email: [sekretariat@zzozwadowice.pl](mailto:sekretariat@zzozwadowice.pl)

***Załącznik nr 1***

***Opis przedmiotu zamówienia***

Przedmiotem zamówienia jest: wykonanie pięcioletnich przeglądów i pomiarów rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, odgromowej, osprzętu, SZR, rozdzielni elektrycznych w siedmiu budynkach ZZOZ Wadowice zgodnie z art. 62 Ustawy Prawo budowlane .

Wykaz budynków Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Wadowicach :

1. Centrum Medyczne Powiatu Wadowickiego, ul Karmelicka 5, powierzchnia użytkowa 2524,70 m2
2. Budynek Administracji ul Karmelicka 5, powierzchnia użytkowa 226,1 m2
3. Budynek RTG ul Karmelicka 5 powierzchnia użytkowa 434,40 m2
4. Łącznik Pawilonu C ul Karmelicka 7 powierzchnia użytkowa 335,52 m2
5. Pawilon C ul Karmelicka 7 powierzchnia użytkowa 4388,00 m2
6. Pawilon D ul Karmelicka 7a powierzchnia użytkowa 4208,77 m2
7. Stacja Transformatorowa, ul Szpitalna 5, powierzchnia użytkowa 94,7 m2

W zakresie przeglądów należy dokonać w wyżej wymienionych obiektach:

* Pomiarów stacji transformatorowej
* Przeglądu i konserwacji SZR,
* Pomiarów w rozdzielniach niskiego napięcia,
* Pomiarów wyłączników różnicowoprądowych,
* Pomiarów impedancji pętli zwarcia,
* Pomiarów rezystancji izolacji przewodów do 1kV
* Pomiarów i badań ciągłości przewodów PE i małych rezystancji
* Pomiarów rezystancji instalacji odgromowych

Przeglądowi należy poddać wszystkie elementy instalacji elektrycznej i odgromowej narażone na szkodliwe wpływy atmosferyczne i niszczące działanie czynników występujących podczas użytkowania obiektów na zewnątrz i wewnątrz budynków.

W zakresie pięcioletniego przeglądu instalacji elektrycznej i odgromowej należy dokonać oględzin instalacji elektrycznej i odgromowej, oraz urządzeń elektrycznych wraz z osprzętem, sprawdzić wizualne instalacje elektryczne w zakresie stanu prawidłowości połączeń, izolacji i ułożenia przewodów. Skontrolować wizualnie instalacje elektryczne pod kątem stanu prawidłowości osprzętu, zabezpieczeń i środków ochrony od porażeń, sprawdzić kompletności tablic i oznaczeń. Przeprowadzić wizualne oględziny instalacji odgromowej oraz sprawdzić je w zakresie stanu prawidłowości połączeń, trwałości mocowań zwodów i ułożenia przewodów.

Wykonawca będzie wykonywał przedmiot zamówienia w czynnych obiektach szpitalnych, co należy uwzględnić przy organizacji przeprowadzanych pomiarów.

Oferta musi zawierać wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

Z przeprowadzonego przeglądu stanu technicznego i pomiarów instalacji elektrycznych Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia i dostarczenia do siedziby Zamawiającego pisemnych protokołów w których będzie zawarta informacja o dacie przeglądu, osobach wykonujących przegląd, użytych urządzeniach pomiarowych.

***Niespełnienie jakiegokolwiek warunku będzie skutkowało odrzuceniem oferty.***