

Białystok, dn. 23.10.2023r.

Uniwersytecki Dziecięcy Szpital Kliniczny Białymstoku
ul. J. Waszyngtona 17
15-274 Białystok

Zapytanie o informację cenową

Dyrekcja Uniwersyteckiego Dziecięcego Szpitala Klinicznego w Białymstoku ogłasza zapytanie ofertowe na wykonanie Badania Technicznego Awaryjnego Oświetlenia Ewakuacyjnego w Budynku Głównym Szpitala w latach 2024, 2025, 2026.

Termin i miejsce złożenia informacji cenowej: do 30.11.2023r do godz.15:00 w kancelarii Uniwersyteckiego Dziecięcego Szpitala Klinicznego w Białymstoku ul. J. Waszyngtona 17 lub email: dt@udsk.pl

Opis warunków wykonania usługi:

1.1. W budynkach:

1.1.1. A1,AP,AP*,AL, AL*,B,C,C1,D,E,E1,F,G o łącznej powierzchni użytkowej 26727,26 m²

1.2. Przeprowadzenie badań stanu technicznego zastosowanych opraw ewakuacyjnych oraz ocena ich usytuowania i rozmieszczenia na korytarzach i w pomieszczeniach szpitalnych mających na celu:

1.2.1. Określenie możliwości identyfikacji i kierunku i drogi ewakuacyjnej przy rozmieszczonych znakach i piktogramach podczas wystąpienia zaniku oświetlenia podstawowego

1.2.2. Sprawdzenie możliwości testowania, poprawnego działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego podczas normalnej pracy oświetlenia podstawowego

1.2.3. Dokonanie oceny działania opraw oświetleniowych

1.3. Pomiary czasu:

1.3.1. Załączenia opraw oświetlenia awaryjnego po zaniku napięcia,

1.3.2. Uzyskania pełnego poziomu natężenia oświetlenia,

1.3.3. Pracy poszczególnych opraw oświetlenia ewakuacyjnego

1.4. Pomiary natężenia awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego / wartości średnie z wykonanych pomiarów:

1.4.1. Na drogach ewakuacyjnych - korytarze, klatki schodowe

1.4.2. W pomieszczeniach stref otwartych

1.4.3. W strefach wysokiego ryzyka – sale zabiegowe i operacyjne

1.5. Szczegółowy zakres pomiarów:

1.5.1. Prace pomiarowe należy prowadzić w godzinach wieczornych i nocnych przy znacznym zaciemieniu przy udziale elektryka zatrudnionego w UDSK. Dla potrzeby pracy powinny zostać wykonane:

- 1.5.1.1. Oględziny rozdzielnic piętrowych, instalację zasilającą odbiorniki oświetleniowe, układy sterujące pracą AOE oraz przegląd opraw oświetlenia awaryjnego
- 1.5.1.2. Sprawdzenie działania instalacji zasilającej AOE na korytarzach i w pomieszczeniach
- 1.5.1.3. Sprawdzenie i ocena działania i rozmieszczenia opraw AOE
- 1.5.1.4. Pomiary czasów pracy opraw awaryjnych
- 1.5.1.5. Pomiary natężenia oświetlenia AOE

1.6. W ramach prac powinno być wykonane:

- 1.6.1. Analiza dokumentacji pod kątem zgodności rozmieszczenia opraw AOE
- 1.6.2. Oględziny instalacji opraw i urządzeń AOE,
- 1.6.3. Wykonanie czynności łączeniowych umożliwiających przeprowadzenie pomiarów wielkości charakteryzujących oświetlenie awaryjne
- 1.6.4. Analiza danych uzyskanych z badań
- 1.6.5. Opracowanie sprawozdania w formie protokołów tekstowych i graficznych na planie sytuacyjnym budynku z wyszczególnieniem poszczególnych oddziałów
- 1.6.6. Wykonanie inwentaryzacji instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego dla bloków AL*,B,C,C1,D,E,E1,F,G.
- 1.6.7. Wykonanie badań po usunięciu usterek i przeprowadzonej modernizacji AOE w formie i zakresie j.w.

1.7. Termin wykonania I kwartał każdego roku po podpisaniu umowy.