

Załącznik do umowy

z dnia.....2023 r.

Znak sprawy: MT.2321.24.2023

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zintegrowanego układu do okresowego badania sprzętu dielektrycznego tj. butów specjalnych gumowych w klasie izolacji „0”.

ZAMAWIAJĄCY:

Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Płocku

TERMIN WYKONANIA:

do dnia 30 listopada 2023 roku.

MIEJSCE DOSTAWY I MONTAŻ:

- JRG NR 3 PSP w Płocku ul. Armii Krajowej 62

DOŚWIADCZENIE

- wymagane doświadczenie: montaż minimum jednego zintegrowanego stanowiska badawczego o podobnym stopniu skomplikowania poparty referencjami.

SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Minimalne parametry techniczno-eksploatacyjne urządzenia:

- musi posiadać możliwość badania jednej pary butów jednocześnie,
- układ musi spełniać normę: PN-EN 50321-1:2018-05,
- zasilanie jednofazowe 230 V (AC),
- napięcie próby 5kV (AC),
- układ wyposażony w automatyczny układ napełniania wodą badanego obiektu,
- sprzęt wyposażony w automatyczny układ do zapewnienia stałego poziomu wody w wannie głównej,

- układ musi posiadać sygnalizację badanych torów podczas próby oraz sygnalizację próby negatywnej danego toru,
- układ musi mieć możliwość selektywnego wyłączenia toru badanego przy negatywnym wyniku bez przerywania próby drugiego toru,
- układ musi posiadać przesłonę izolacyjną (zamykanie komory badanej) zamykaną podczas próby napięciowej obiektów,
- otwarcie osłony izolacyjnej podczas próby musi powodować automatyczne wyłączenie układu i przerwanie próby,
- układ musi posiadać układ wentylatorowy do usuwania ozonu z komory wysokiego napięcia,
- układ musi posiadać możliwość sterowania próbą napięciową z komputera lub laptopa będącego własnością Zamawiającego,
- Wykonawca wraz z układem dostarczy oprogramowanie służące do sterowania układem oraz program do archiwizowania danych z możliwością przysyłania wyników na drukarkę,
- Wykonawca dostarczy sprzęt do wskazanych lokalizacji, uruchomi urządzenie oraz przeprowadzi szkolenie z obsługi
- Wykonawca dostarczy instrukcje obsługi sprzętu, algorytm postępowania przy badaniu sprzętu dielektrycznego
- Wykonawca przekaze instrukcję stanowiskową BHP.

GWARANCJA

Minimalny okres gwarancji na realizowane zamówienie:

- 2 lata liczone od dnia odbioru

Do obowiązków Wykonawcy należy ponadto:

- uruchomienie urządzeń we wskazanym przez Zamawiającego miejscach;
- wykonanie niezbędnych pomiarów, prób i odbiorów;
- indywidualne przeszkolenie co najmniej 3 osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi Przedmiotu Zamówienia.

