

Załącznik nr 2 do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu nr ZZ/023/009/2023

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie audytu bezpieczeństwa urządzenia PRO Line PVD 75 (stanowisko do rozpylania cienkich warstw PVD) oraz ocena dokumentacji towarzyszącej na zgodność z wymaganiami Dyrektywy Niskonapięciowej 2006/95/WE, normy PN-EN 60204-1 oraz PN-EN 60950-1.

Audyt przeprowadzony w siedzibie zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, budynek WETI A (nr 41), pokój A 054.

Kod klasyfikacji CPV 79212000-3 Usługi audytu.

Zakres audytu obejmuje sprawdzenie elementów urządzenia:

- Zaciski przewodów zasilających oraz urządzenia odłączające i wyłączające
- Zacisk do przyłączenia zewnętrznego przewodu ochronnego
- Urządzenia odłączające (izolujące) od zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa.
- Ochrona wyposażenia elektrycznego szaf sterowniczych – na podstawie oględzin
- Zabezpieczenie przetężeniowe
- Połączenia wyrównawcze
- Obwody i funkcje sterownicze - na podstawie oględzin
- Aparatura sterownicza: usytuowanie, montaż i obudowy
- Sposób wykonania oprzewodowania
- Oznakowanie, znaki ostrzegawcze i oznaczenia przeznaczenia
- Analiza wentylacji szafy (wentylatory, kratki wentylacyjne)
- raport w języku polskim, w wersji elektronicznej.