



Politechnika Warszawska

Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT

CEZAMAT/ZP40/2024

Załącznik nr 2 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

„Zakup i dostawa urządzenia do spiekania fotonicznego dla Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT”

1. Nazwa: Urządzenie do spiekania fotonicznego
2. Przedmiotem zamówienia jest urządzenie do spiekania fotonicznego wraz z dostawą na adres zamawiającego. Wymagania minimalne:
 - Średnica stolika roboczego: φ 140 mm
 - Energia dostarczana do lampy: 2500 J/impuls
 - Maksymalna energia impulsu świetlnego: min. 6 J/cm²
 - Możliwość programowania sekwencji impulsów
 - Maksymalna liczba impulsów w sekwencji: min. 35
 - Możliwość regulacji parametrów impulsu świetlnego w zakresie:
 - o energii impulsu
 - o długości impulsu 100-6000 μ s
 - o momentu rozpoczęcia impulsu
 - Dostawa pod adres zamawiającego
 - Zasilanie 230 V / 50 Hz
 - Gwarancja: minimum 24 miesiące. Okres gwarancji rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru. Minimalny zakres świadczeń w ramach gwarancji:
 - o ewentualnych wad konstrukcyjnych, usterek lub innych nieprawidłowości działania sprzętu w okresie gwarancji;
 - o W ramach gwarancji zawarte są koszty dojazdu i diet serwisu w przypadku potrzeby wizyt interwencyjnych;
 - o Gwarancja obejmuje również koszt ewentualnych części zamiennych niezbędnych do usunięcia usterek.
3. Ilość/opakowanie: 1
4. Termin dostawy: do 8 tygodni od daty złożenia zamówienia