

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA CZĘŚĆ B**

**Analizator mocy (szt. 1)**

L.p.	Minimalne wymagania Zamawiającego
1.	Urządzenie musi zapewniać przeprowadzenie minimum pomiarów: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ napięcia i prądu,</li> <li>✓ mocy czynnej, bierniej, pozornej,</li> <li>✓ współczynnika mocy,</li> <li>✓ kąta fazowego,</li> <li>✓ napięcia i prądu szczytowego,</li> <li>✓ współczynnika kształtu,</li> <li>✓ napięcia jednoczesny RMS/ŚREDNI, jednoczesny RMS/ŚREDNI/AC/DC,</li> <li>✓ średniej mocy czynnej,</li> <li>✓ ilości mocy czynnej (WP), ilości mocy pozornej (WS), ilości mocy bierniej (WQ),</li> <li>✓ częstotliwości oraz sprawności.</li> </ul>
2.	Wyświetlanie wartości liczbowych, krzywych przebiegu, trendów, wykresów słupkowych i wektorów.
3.	Zapisywanie danych pomiarowych bezpośrednio na pamięć USB, Interfejsy (minimum) - USB, Ethernet.
4.	Pomiar mocy jednofazowej i trójfazowej,
5.	Maksymalne napięcie wejściowe: nie mniejsze niż 1000 V <sub>RMS</sub> ,
6.	Maksymalny prąd: nie mniejszy niż 20 A <sub>RMS</sub> ,
7.	Szerokość pasma pomiarowego DC do: co najmniej 100 kHz,
8.	Ilość kanałów: minimum 3,
9.	Dokładność pomiaru mocy: nie gorsza niż 0,2%,
10.	<b>Okres gwarancji: minimum 12 miesięcy,</b>
11.	<b>Termin realizacji zamówienia: do 20 tygodni.</b>

Kod CPV:

Kod CPV	Opis kodu
38500000-0	Aparatura kontrolna i badawcza