

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Dostawa grzałek ceramicznych o maksymalnej temperaturze pracy nie mniejszej niż 1050°C:

Część 1

- półrurowa o średnicy wewnętrznej 5", średnicy wewnętrznej 9" i długości 18" - 4 szt.

Część 2

- półrurowa o średnicy wewnętrznej 5", średnicy wewnętrznej 9" i długości 12" - 4 szt.
- rurowa o średnicy wewnętrznej 1", średnicy wewnętrznej 3" i długości 6" - 3 szt.

Część 3

- półrurowa o średnicy wewnętrznej 3,5", średnicy wewnętrznej 7,5" i długości 12" - 6 szt.
- półrurowa o średnicy wewnętrznej 5", średnicy wewnętrznej 9" i długości 24" - 4 szt.

Część 4

- rurowa o średnicy wewnętrznej 1,5", średnicy wewnętrznej 3,5" i długości 12" - 1 szt.

Przedmiot zamówienia przeznaczony będzie na potrzeby realizacji projektów pn. :

Część 1

"MnCo2O4 nanoszone za pomocą pirolizy aerozolowej na stalowe interkonektory jako warstwa ochronna PRELUDIUM 12 Dagmary Szymczewskiej", nr projektu UMO-2016/23/N/ST8/01249 dofinansowanego z Narodowego Centrum Nauki z siedzibą w Krakowie realizowanego na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

Część 2

"Materiały do bezpośredniej konwersji energii elektrycznej na węglowodory" nr projektu PL-TW/VI/4/2018 dofinansowanego z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju z siedzibą w Warszawie, realizowanego na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

Część 3

"Badanie oraz minimalizacja ohmowych i polaryzacyjnych strat w tlenkowych ogniach elektrochemicznych przez zastosowanie nanokrystalicznych warstw ceramicznych", numer projektu UMO-2017/25/B/ST8/02275, dofinansowanego z Narodowego Centrum Nauki z siedzibą w Krakowie, realizowanego na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

Część 4

"Nowe materiały na warstwy ochronne dla stalowych interkonektorów tlenkowych ogni, PG Liderem, Instytut Energetyki - Instytut Badawczy Partnerem", numer projektu UMO-2017/26/M/ST8/00438, dofinansowanego z Narodowego Centrum Nauki z siedzibą w Krakowie, realizowanego na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.