

Załącznik nr 2
do ogłoszenia o udzielanym
zamówieniu nr ZZ/468/009/D/2022

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa elementów do prowadzenia pomiarów elektrochemicznych w warunkach procesu elektrolizy na potrzeby projektu iCLARE - Intelligent remediation system for removal of harmful contaminants in water using modified reticulated vitreous carbon foams NOR/POLNOR/i-CLARE/0038/2019-00, finansowanego z NCBiR, realizowanego na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę do siedziby zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, budynek WETI A (nr 41), pokój 116.

Szczegółowy opis zamówienia:

- a) Elektroda referencyjna chlorosrebrowa Ag/AgCl (izolacja: szkło, długość: 70 mm, średnica zewnętrzna: 6 mm, elektrolit: KCl) – 3 sztuki
- b) Przeciwelektroda siatkowa z uchwytem i zestawem wymiennych siatek Pt/Ti (wymiary: 25 mm x 25 mm)- 1 sztuka
- c) Złota elektroda dyskowa (długość: 70 mm, średnica zewnętrzna: 6 mm, średnica wewnętrzna (Au) \geq 2 mm, powłoka z PEEK)- 1 sztuka
- d) Uchwyt dedykowany do pomiarów elektrochemicznych próbek płaskich (powierzchnia kontaktowa próbki: 1 cm², typ kontaktu: przód lub tył)- 1 sztuka
- e) Uchwyt dedykowany do pomiarów elektrochemicznych próbek płaskich (powierzchnia kontaktowa próbki: 0.07 cm², typ kontaktu: przód lub tył)- 1 sztuka

Kod CPV 31711140-6 – Elektrody.