

Załącznik nr 2 do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu nr ZZ/244/009/D/2023

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa odczynników chemicznych i drobnego szkła laboratoryjnego na potrzeby projektu „Przetwarzanie wtórnych materiałów odpadowych w zoptymalizowane topologicznie hierarchicznie porowate kompozyty w celu dostosowania ścieżki degradacji elektrochemicznej trwałych zanieczyszczeń organicznych”, finansowanego z NCN realizowanego na Wydziale Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej.

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 128.

Zamawiający wymaga, aby Przedmiot zamówienia w każdej części postępowania był fabrycznie nowy, kompletny o wysokim standardzie zarówno pod względem jakości wykonania, jak również funkcjonalności, wolny od wad materiałowych i konstrukcyjnych, bez wcześniejszej eksploatacji i nie może być przedmiotem praw osób trzecich.

Zamawiający podzielił zamówienie na 3 części:

Część 1 Odczynniki chemiczne 1.

Część 2 Odczynniki chemiczne 2.

Część 3 Drobnie szkło laboratoryjne.

Część 1 Odczynniki chemiczne 1.

L.p.	odczynnik	opis	ilość
1	Woda do chromatografii LiChr, 1 L	1L Water for chromatography (LC-MS Grade)	5 L
2	Polyacrylonitrile	Polyacrylonitrile powder, mean particle size 50micron, weight 100 g, purity > 99%	200 g
3	N,N-Dimethylformamide	N,N-Dimethylformamide, purity > 99%, 1L	2 L
4	Poly(styrene-co-acrylonitrile)	average M_w ~185,000 by GPC, acrylonitrile 30 wt. %, powder, 100g	100 g
5	Poly(acrylonitrile-co-butadiene)	acrylonitrile 37-39 wt. %, powder, 100g	100 g
6	Potassium bromide	KBR for IR spectroscopy $\geq 99\%$ 100g	200 g
7	Silica gel with indicator (orange gel)	Silica gel with indicator (orange gel), granulate ~ 1 - 3 mm (1kg)	1 kg

KOD CPV Część 1: 24300000-7 podstawowe chemikalia nieorganiczne i organiczne.

Załącznik nr 2 do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu nr ZZ/244/009/D/2023

Część 2 Odczynniki chemiczne 2.

L.p.	odczynnik	opis	ilość
1	Sylgard 184 PDMS Elastomer Kit	SYLGARD184 Silicone Elastomer Kit (1.1kg) - Polydimethylsiloxane elastomer	1.1 kg

Kod CPV Część 2: 19520000-7 produkty z tworzyw sztucznych.

Część 3 Drobne szkło laboratoryjne.

- pipeta Pasteura z znacznikiem 1,0 ml, op=500 szt. – 3 opakowania
- moździerz porcelanowy z tłuczkiem śr. wew. 100 mm, zew. 125mm, poj.275ml - 2 sztuki
- moździerz porcelanowy z tłuczkiem śr. wew. 075 mm, zew. 90mm, poj.100ml - 2 sztuki

Kod CPV Część 3 38437100-8 pipety, 33790000-4 laboratoryjne, higieniczne lub farmaceutyczne wyroby szklane, 33793000-5 laboratoryjne wyroby szklane.