

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa materiałów do analiz z użyciem elektrotleniania na potrzeby projektu badawczego 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.

Przedmiot zamówienia został podzielony na 3 części:

### **Część 1 Dostawa sterylnych igieł i tuszy.**

1. Sterylne, oryginalnie zapakowane, rozmiar 7RL (0,35mm) – ilość 100szt
2. Tusz WORLD FAMOUS LIMITLESS w kolorze STRAIGHT WHITE, ilość 120ML
3. Tusz WORLD FAMOUS LIMITLESS w kolorze PANCHO BLACK, ilość 30ML
4. Tusz WORLD FAMOUS LIMITLESS w kolorze MEDIUM BLUE 3, ilość 30ML

### **Część 2 Dostawa tuszu.**

Tusz World Famous Ink w kolorze white house, ilość 120ml.

### **Część 3 Dostawa materiałów do analiz z użyciem elektrotleniania.**

1. Poly(diallyldimethylammonium chloride) :

Pojemność 1L

W formie cieczy, o stężeniu 20% w H<sub>2</sub>O

2. (3-Aminopropyl)triethoxysilane:

ilość 100ml

próba 99%

w formie cieczy

3. Copper(II) phthalocyanine beta form:

ilość 5g

proszek zawierający 90% związku

maksymalna absorbcja na długość fali 678 nm

Materiały uległy zużyciu w trakcie eksperymentu, konieczne jest zakupienie dokładnie takich samych produktów. Dodatkowo wprowadzone zostały nowe przepisy zakazujące używania niektórych substancji w składzie tuszów do tatuażu, stąd potrzeba zakupu tych samych odcieni tuszów ze zaktualizowanym składem i substancji wchodzących w ich skład.

Kod CPV 33169000-2 przyrządy chirurgiczne, 33711450-6 tatuaże, 24200000-6 barwniki i pigmenty.