

Załącznik nr 2 do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu nr ZZ/046/009/D/2024

### **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa elementów ultraczystej, laboratoryjnej instalacji gazowej 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 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.

Zamawiający wymaga, aby Przedmiot zamówienia 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.

Kody wg klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 42130000-9 krany, kurki, zawory i podobna armatura.

Specyfikacja - elementy ultraczystej, laboratoryjnej instalacji gazowej

1. Trójnik, przyłącza zaciskowe fi 6 mm  
ilość: 10 sztuk
2. Rurka ze stali nierdzewnej, precyzyjna, bezszwowa, 6 mm x 1.0 mm, 10 m, mogą być odcinki 2m
3. Rurka PFA, 6 mm x 1.0 mm, 20 m
4. Wkładka usztywniająca dla końcówek węży miękkich, fi: 6 mm (OD) x 4 mm (ID)  
ilość: 20 sztuk
5. Zestaw: nakrętka + pierścienie uszczelniające (przedni i tylny), fi 6 mm  
ilość: 20 sztuk
6. Złączka prosta, obustronnie zaciskowa fi 6 mm  
ilość: 10 sztuk
7. Zawór kulowy serii 40G, przyłącza zaciskowe fi 6 mm  
ilość: 5 sztuk
8. Złączka kolankowa, obustronnie zaciskowa fi 1/2"  
ilość: 4 sztuki

*Załącznik nr 2 do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu nr ZZ/046/009/D/2024*

9. Złączka rurowa, kolanko, 1/2" OD  
ilość: 10 sztuk
10. Złącze proste, Union, 6 mm O.D.  
ilość: 1 sztuka
11. Flared Tube Fitting, Union Elbow, 1/4" or 6mm O.D  
ilość: 10 sztuk
12. Złączka rurowa, zaślepka, śr. zew. 6 mm  
ilość: 20 sztuk
13. Zespół uchwytu uszczelki, 1/4" FR, nieplaterowany (UP)  
ilość: 20 sztuk.