

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

WMP/Z/13/2017

Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie zaprasza do złożenia ofert cenowych na:

STANOWISKO DO POMIARU KINETYKI SORPCJI

Zamówienie udzielane jest na podstawie art. 4d ust.1 pkt.1 ustawy - Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2016r. poz. 1020)

I. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa stanowiska do pomiaru kinetyki sorpcji dla Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie.**
2. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pełnowartościowy, wolny od wad, bez wcześniejszej eksploatacji.
3. Przedmiot zamówienia musi spełniać następujące parametry:

Stanowisko do pomiaru kinetyki sorpcji – 1 sztuka:

- do analizy kinetyki procesów sorpcyjnych na materiałach porowatych;
- przystosowane do pracy w podciśnieniu rzędu 1000 Pa;
- z możliwością wypięcia komory pomiarowej z instalacji bez rozszczelnienia,
- przyrządy pomiarowe wyposażone w wyjścia cyfrowe;
- komora pomiarowa w kształcie walca o średnicy w granicach 130-150 [mm] i długości 250-400 [mm], wykonana z materiału odpornego na podciśnienia rzędu 1000Pa z możliwością hermetycznego podłączenia przyrządów pomiarowych (np. termopar);
- komora pomiarowa wyposażona w rurkę miedzianą w kształcie U-rurki, z możliwością jej wymiany;
- na prostych częściach U-rurki metalowa siateczka umożliwiająca nałożenie na powierzchnię rurki warstwy sorbentu w postaci usypanej lub za pomocą spoiwa;

- zawory kulowe - 14 sztuk,
 - zawór regulacyjny – 1 sztuka;
 - termopary typu K w osłonie – 4 sztuki;
 - termopary typu K do pracy w próżni z podwójnym uszczelnieniem – 4 sztuki;
 - przetworniki ciśnienia pracujące w zakresie napięcia od 0 do 4,2 mV – 2 sztuki;
 - manometry zegarowe do pracy w zakresie ciśnień 2000 – 4000 Pa – 2 sztuki;
 - nagrzewnica wody z regulacją temperatury w zakresie 40 - 82 °C, o pojemności 35 litrów – 1 sztuka;
 - pompa cieczy obiegowa z płynną regulacją prędkości obrotowej – 1 sztuka;
 - gwarancja: min. 6 miesięcy;
 - serwis pogwarancyjny.
4. Przedmiot zamówienia obejmuje dostarczenie do Zamawiającego zamawianego sprzętu, na koszt i ryzyko Wykonawcy.

Miejsce dostawy: Instytut Techniki i Systemów Bezpieczeństwa, Al. Armii Krajowej 13/15, 42-200 Częstochowa, p. 303 lub 307

Termin realizacji: **w ciągu 7 tygodni licząc od dnia otrzymania zamówienia.**

II. Składanie ofert

Oferty cenowe wraz ze schematem stanowiska oraz specyfikacją oferowanego sprzętu zawierającą parametry techniczne należy składać za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: k.grabowska1992@gmail.com (mgr inż. Karolina Grabowska).

Termin składania ofert upływa dnia 01.09.2017 o godz. 10:00

III. Kryteria wyboru

1. Dokonując wyboru oferty Zamawiający będzie kierował się kryterium **najniżej ceny brutto z wagą 100%**. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą, za którą zostanie uznana oferta z najniższą ceną (brutto) realizacji całości zamówienia spośród ofert spełniających wymagania określone przez Zamawiającego.
2. W przypadku, gdy niemożliwy będzie wybór oferty najkorzystniejszej, z uwagi na to, iż zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy

złożyli te oferty do złożenia ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż w złożonych ofertach.

IV. Osoby do kontaktu

1. Wykonawca może kontaktować się z osobą reprezentującą Zamawiającego:

mgr inż. Karolina Grabowska, k.grabowska1992@gmail.com; Tel. 695 222 287

Wszelkie zmiany oraz wyjaśnienia dotyczące niniejszego zamówienia, mogące mieć wpływ na złożenie oferty o udzieleniu zamówienia będą publikowane na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Akademii im. Jana Długosza w Częstochowie.