

Znak sprawy: KA-2/085/2023

KRAKÓW, 2023-09-05

Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu z dziedziny nauki

(zaproszenie do składania ofert)

I. Zamawiający:

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
Dział Zamówień Publicznych
ul. Warszawska 24 W-9 /pok. 110,
31-155 KRAKÓW

II. Tryb postępowania

Podstawa prawna: art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 19 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.).

Przedmiotem zamówienia są dostawy służące wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych. Nie służą prowadzeniu przez zamawiającego produkcji seryjnej, mającej na celu osiągnięcie rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju.

II. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: **zakup i dostawa analizatora sorpcji gazów** o parametrach zgodnych z niniejszym ogłoszeniem.

Zestaw będzie wykorzystywany do realizacji badań w ramach realizacji projektu „Innowacyjne porowate materiały ceramiczne drukowane w technice DLP z zastosowaniem wysokosprawnych inicjatorów fotochemicznych dedykowane do integracji z tkanką kostną” - **LIDER13/0081/2022**.

1. Kod CPV: 38432100-3 Aparatura do analizowania gazów
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia- **Specyfikacja techniczna aparatury:**

Aparat do charakteryzacji powierzchni właściwej materiałów porowatych metodą adsorpcji gazowej

Urządzenie oraz jego oprogramowanie musi spełniać następujące kryteria:

- Aparat musi posiadać możliwość pomiaru porów na ciałach stałych i proszkach z użyciem gazów przynajmniej takich jak: N₂, CO₂, Ar i inne gazy niekorozyjne.
- Pomiar rozkładu wielkości porów i powierzchni właściwej BET
- **Wymagany odpowiednio duży i czytelny panel dotykowy (ekran) zainstalowany na obudowie urządzenia (co najmniej 10 cali lub większy), pozwalający na kontrolę stanu**

Projekt „Innowacyjne porowate materiały ceramiczne drukowane w technice DLP z zastosowaniem wysokosprawnych inicjatorów fotochemicznych dedykowane do integracji z tkanką kostną”
LIDER13/0081/2022

pracy aparatu w zakresie pomiaru i odgazowania próbki w czasie rzeczywistym, zapisu wykonanych czynności podczas procesu badania oraz możliwość zmiany ustawień urządzenia bez użycia zewnętrznego komputera.

- Możliwość obsługi aparatu również poprzez komputer PC lub laptop wyposażony w system MS Windows 10 lub 11 podłączany bezpośrednio do urządzenia oraz łączony z urządzeniem za pośrednictwem sieci Ethernet (nie bezpośrednio).
- Aparat musi być wyposażony, w co najmniej 2 porty pomiarowe (analityczne) do jednoczesnego wykonywania pomiaru 2 różnych próbek z użyciem jednego dwara z ciekłym chłodziwem.
- Urządzenie musi mieć możliwość pomiaru izoterm adsorpcji w zakresie ciśnień względnych P/P_0 : co najmniej od wartości 1×10^{-4} do wartości 0.999
- Wymagany zakres pomiaru dystrybucji wielkości porów w zakresie od 2 nm, do co najmniej 500 nm przy użyciu azotu
- Wymagany zakres pomiaru dystrybucji wielkości porów w zakresie od 0,35 nm przy użyciu dwutlenku węgla
- Minimalna wielkość mierzonej powierzchni właściwej (dla azotu): $0.01 \text{ m}^2/\text{g}$; brak górnego limitu.
- Powtarzalność pomiarowa poniżej 2%.
- Aparat musi być wyposażony w zewnętrzną pompę próżniową zdolną do osiągnięcia podciśnienia co najmniej na poziomie 3×10^{-3} mbar lub niższego
- Urządzenie musi być wyposażone w oddzielną probówkę do pomiaru ciśnienia nasycenia (P_0) z oddzielnym dedykowanym przetwornikiem ciśnienia niezależnych od stacji analitycznych.

Probówka (P_0) powinna być wykonana z tego samego materiału, co probówki pomiarowe z próbką badaną dla zachowania identycznych warunków pomiaru

- Aparat musi posiadać niezależny od portów pomiarowych zintegrowany automatyczny system odgazowania (przygotowania) próbek w ilości, co najmniej 4 portów z zadaną przez użytkownika szybkością odpompowywania gazu i grzania (z możliwością regulacji do temp., co najmniej 420°C).

Stacja odgazowania powinna być wbudowana w aparat główny (tj. stanowić jedną, zwartą całość aparatu głównego w celu minimalizacji miejsca) z możliwością pracy również w trakcie pomiaru próbek. Nie dopuszcza się odgazowania tzw. in-situ w tych samych portach, co wykonywany pomiar próbki.

Mankiety grzewcze do próbek z materiałem badanym powinny posiadać elastyczne zaczepy mocujące do obudowy w celu zabezpieczenia przed zsunięciem się mankieta z próbki w trakcie procesu wygrzewania lub inne podobne rozwiązanie z możliwością montażu mankieta do elementu obudowy aparatu (bez stosowania jedynie wysuwanych/wsuwanych spinek zaciskowych).

Wymagane możliwości grzewcze dostarczanych mankietów co najmniej 350°C oraz zabezpieczenie termiczne przed przegrzaniem.

- Przygotowanie próbek (odgazowanie) w zintegrowanej stacji powinno być możliwe zarówno metodą przepływową, jak i próżniową oraz z możliwością wyboru więcej niż jednej strefy temperaturowej - programowalne narosty i tryby temperatury ustawiane przez użytkownika w oprogramowaniu sterującym głównym aparatem pomiarowym.
- Część pomiarowa aparatu musi posiadać dewar na ciekły azot o pojemności, co najmniej 2L, w którym może być realizowany właściwy pomiar.
- Gwarantowane wykonywanie minimum **40 godzinnej analizy** przy użyciu wszystkich portów analitycznych, zanurzonych w ciekłym azocie, bez potrzeby dolewania ciekłego azotu w trakcie pomiaru.
- **Możliwość utrzymania stałego poziomu cieczy kriogenicznej na probówkach pomiarowych przez cały okres pomiaru począwszy od jego początku do końca.**

Wymagana jest automatyczna korekta położenia dewara z chłodziwem w trakcie analizy, bez udziału operatora i kontrolowana automatycznie przez system aparatu pomiarowego, dla utrzymania stałego poziomu cieczy chłodzącej na próbówce pomiarowej w obszarze pomiaru materiału badanego, w celu zwiększenia czułości pomiarowej i zachowania identycznych warunków w trakcie całego pomiaru.

- Aparat musi posiadać wybór zastosowanych podczas pomiaru i przygotowania próbki gazów (takich jak: Azot, Argon, Dwutlenek węgla, Hel i ew. inne gazy niekorozyjne)
- 5 niezależnie oczyszczanych portów wejściowych gazu, w tym dedykowane porty wejściowe dla helu i gazu „backfill” w celu wyeliminowania zanieczyszczeń krzyżowych podczas pracy z różnymi gazami
- Wymagana możliwość pomiaru pustej objętość próbki pomiarowej bez konieczności zastosowaniu helu
- Wymagane wyposażenie urządzenia w izolowane naczynie z płaszczem chłodząco-grzewczym, zapewniające możliwość podłączenie do łaźni chłodniczej, dostosowane do urządzenia, z możliwością montażu w miejsce dewara na ciekły azot. Naczynie powinno mieć możliwość utrzymania stałej temp chłodziwa w na okoliczność ew. pomiarów z użyciem gazu CO₂ lub innych gazów
- Wraz z naczyniem chłodzącym wymagane jest dostarczenie odpowiedniej łaźni chłodniczo-grzewczej zapewniającej utrzymanie temp pracy w obiegu w zakresie nie gorszym niż od - 20st C do +150st C. Stabilność temp. nie gorsza niż +- 0,05st C
- Aparat pomiarowy powinien być w miarę kompaktowy i przenośny o masie nie przekraczającej 65kg dla swobodnego ustawienia na każdym standardowym stoliku w laboratorium.
- **Wymagane wyposażenie dodatkowe do pracy z urządzeniem:**
 - wzorzec pomiarowy o powierzchni właściwej BET ok. 105 m²/g wraz z certyfikatem do sprawdzenia aparatu
 - adaptory stalowe do montażu próbek 6mm, 9mm i 12mm w portach pomiarowych
 - specjalny lejek uniwersalny do nasypywania materiału do próbek 6mm, 9mm i 12mm
 - minimum 4 próbki pomiarowych o średnicy 9mm bez kolbki
 - przynajmniej 8 próbek pomiarowych o średnicy 9mm z dużą kolbką
 - minimum 4 wypełniacze szklane do próbek 9mm, zmniejszające objętość pustą próbki
 - minimum 2 próbki szklane o średnicy 12mm z dużą kolbką
 - minimum 2 próbki szklane o średnicy 12mm proste bez kolbki
 - przynajmniej 6 korków zamykający próbki na okoliczność przenosin po odgazowaniu do ważenia
 - zapasowa próbka do pomiaru ciśnienia odniesienia P0
 - metalowe piny do zamknięcia wszystkich portów pomiarowych i odgazowania w aparacie
 - 4 adaptory z przyłączeniami dające możliwość przepływowego odgazowania próbek
 - wskaźnik pomocniczy do oznaczenia poziomu nalania ciekłego azotu w dewarze
 - co najmniej 3 rurki stalowe kapilary przyłączeniowe między urządzeniem a butlą gazową
 - przynajmniej 1 opakowanie szczotek do czyszczenia wąskich próbek oraz smar próżniowy do uszczelek
 - zapasowe zestaw uszczelek gumowych do montażu próbek w stacjach pomiarowych pasujący do rozmiarów 6, 9 i 12mm

Co najmniej 2 reduktory butlowe 2-stopniowe gwarantujące zachowanie parametrów jakościowych zasilanego gazu o czystości laboratoryjnej 5.0 lub 6.0. Reduktor powinien mieć możliwość precyzyjnego ustawienia ciśnienia w zakresie od 0 do 1 Bar na wyjściu do urządzenia wraz z odpowiednim przyłączem do butli gazowej na azot i hel.

- **Wymagane oprogramowanie przeznaczone do obsługi aparatu pomiarowego, analizy wyników oraz przygotowywania raportów z pomiarów musi zawierać modele i metody analizy danych, w tym:**

Pomiar powierzchni właściwej metodami BET (wymagane jest narzędzie do automatycznego doboru zakresu liniowego BET dla materiałów mikroporowatych zgodnie z normą ISO 9277:2010) i Langmuira, pomiar dystrybucji wielkości porów metodami BJH, DR, DH, alpha-s, KK i SF, algorytm wyliczania STSA, metody typu t-plot.

Metody NLDFT i **QSDFT** dla próbek węglowych dostępne w głównym programie przetwarzania danych oraz kontroli urządzenia wraz z biblioteką co najmniej 25 modeli dla różnych układów adsorbent / adsorbat przy różnych temperaturach pomiaru oraz dla różnych kształtów porów.

Metoda GCMC przeznaczona do analizy danych z pomiaru sorpcji CO₂ w temperaturze 273 K oraz metoda wyznaczania ciepła adsorpcji na podstawie kilku izoterm zebranych w pomiarach przy różnych temperaturach. Wszystkie wymienione modele, metody i biblioteki oprogramowania muszą być zawarte w głównej aplikacji (oprogramowaniu) oferowanego urządzenia;

- Oprogramowanie powinno także zawierać nie mniej niż 20 wstępnie załadowanych profili analizy odpowiednich do analiz zgodnie ze standardowymi metodami ASTM, USP, DIN i ISO.
- Oprogramowanie powinno również zawierać niestandardowe i szybkie profile dawkowania gazu przy użyciu różnych technik, w tym według docelowej wartości ustawianej P/P₀, docelowej objętości dawki, odniesienia do szablonu dawki z poprzedniej analizy oraz automatycznego dodawania punktów pomiarowych w oparciu o różnice zaadsorbowanej objętości między zadanymi punktami izotermu.
- Możliwość elastycznego ustalania ciśnienia nasycenia (P₀) do pomiaru (w tym możliwość ręcznego wprowadzania P₀ przez operatora, obliczania P₀ przez przyrząd na podstawie ciśnienia atmosferycznego otoczenia lub okresowego pomiaru P₀ w dedykowane stacji pomiarowej podczas badania próbek).
- Oprogramowanie powinno posiadać opcję łączenia wykresów izoterm adsorpcji wykonanych przy użyciu azotu i dwutlenku węgla na jednym wykresie (nie mylić z nakładaniem na siebie 2 wykresów).
- Oprogramowanie powinno posiadać asystenta automatycznego wybór liniowego zakresu BET dla materiałów mikroporowatych w oparciu o normę ISO 9277:2010

Możliwość obsługi co najmniej 4 urządzeń lub więcej jednocześnie z jednego oprogramowania sterującego.

Licencja wielostanowiskowa umożliwiająca instalacje oprogramowania na nie ograniczonej liczbie komputerów w laboratorium użytkownika urządzenia.

- **Wymagany komputer do obsługi aparatu pomiarowego, analizy wyników oraz przygotowywania raportów z pomiarów:**
Komputer typu laptop lub PC do obróbki wyników i przesyłania nastaw pomiarów do urządzenia (wyposażony w kartę sieciową ze złączem RJ45 oraz system operacyjny Windows 10 lub 11). Dodatkowo monitor LED 24 cale.

Cale urządzenie oraz wszystkie jego komponenty takie jak stacje odgazowania, pompy muszą być nowe, nieużywane wcześniej w innych laboratoriach oraz nieekspozowane na konferencjach lub imprezach targowych, oraz muszą pochodzić z produkcji w bieżącym roku.

Aparat musi posiadać certyfikat CE i deklarację zgodności.

Aparat pomiarowy wraz z komponentami takimi jak stacja przygotowania próbek musi stanowić integralną część i musi być zdolne do wykonywania pomiarów bez konieczności stosowania innych peryferii (poza zintegrowanymi z głównym urządzeniem pomiarowym). Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznej pompy próżniowej do urządzenia.

Wymagania dodatkowe	
Gwarancja	Dostawca gwarantuje 36 miesięczną, pełną gwarancję na całość na całość zestawu, licząc od podpisania protokołu odbioru bez uwag. Wymagane co najmniej 2 pełne przeglądy serwisowe w okresie gwarancyjnym, wykonywane przez autoryzowany serwis aparatury. Dostawca zobowiązuje się do zapewnienia obsługi gwarancyjnej i serwisu pogwarancyjnego przez serwis dostawcy zlokalizowany na terytorium Polski.
Instrukcja	Dostawca dostarczy instrukcję obsługi w języku angielskim i/lub polskim.
Instalacja i szkolenia	Dostawca zapewnia instalację systemu, która obejmuje również sprawdzenie poprawności działania systemu oraz przeszkolenie personelu w zakresie obsługi zainstalowanego systemu, w miejscu instalacji i w ramach procedury odbioru technicznego.
Naprawa	Czas reakcji na usterkę: 2 dni robocze Czas naprawy: 21 dni kalendarzowych

3. Zamawiający nie dokonuje podziału zamówienia na części i tym samym nie dopuszcza składania ofert częściowych. Oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.
4. Miejsce realizacji: Politechnika Krakowska, ul. Juliusza Lea 114/416A-B, 31-133 Kraków.

III.Termin i warunki wykonania zamówienia

Zamówienie musi zostać zrealizowane w całości w terminie nie późniejszym niż 4 tygodni od daty zawarcia umowy.

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w projekcie umowy.

IV.Warunki udziału w postępowaniu

Zamawiający nie precyzuje warunków udziału w postępowaniu.

V.Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami

- 1.Porozumiewanie się za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres email: dariusz.rys@pk.edu.pl . Ewentualne uwagi do ogłoszenia należy zgłaszać Zamawiającemu na adres e-mail: dariusz.rys@pk.edu.pl , przed terminem składania ofert.
2. Osoba upoważniona do kontaktu: Dariusz Ryś.

VI.Opis sposobu przygotowania ofert

- 1) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Oferta musi być sporządzona w języku polskim.
- 3) Wykonawca składa ofertę na Formularzu oferty załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia.
- 4) Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
- 5) Oferta powinna być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty pełnomocnictwo w przypadku podpisania jej przez pełnomocnika.

- 6) Podmiot zainteresowany może zastrzec najpóźniej do dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia z dziedziny nauki, iż informacje związane z tym zamówieniem stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. j. Dz. U. 2003 Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.) nie mogą być udostępnione.
- 7) W celu potwierdzenia, że zaoferowane urządzenia odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający może zażądać na etapie oceny ofert dołączenia do oferty opisów technicznych, kart katalogowych, broszury oficjalnej lub innych dokumentów, np. wydruków ze strony internetowej producenta potwierdzających spełnienie parametrów określonych w opisie przedmiotu zamówienia, których autentyczność musi zostać poświadczona przez Wykonawcę na żądanie Zamawiającego.

VII. Miejsce oraz termin składania ofert

1. Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem: poczty elektronicznej (podpisany skan oferty) na adres: dariusz.rys@pk.edu.pl
2. Ofertę należy oznaczyć w sposób pozwalającym na identyfikację Wykonawcy wraz ze wskazaniem przedmiotu i numeru postępowania na „**Dostawa analizatora sorpcji gazów**”- **KA-2/085/2023**.

Termin składania ofert do dnia **14.09.2023 r. do godz.10.00**

VIII. Opis sposobu obliczenia ceny

1. W ofercie Wykonawca zobowiązany jest podać cenę za wykonanie całego przedmiotu zamówienia w złotych polskich (PLN), z dokładnością do 1 grosza, tj. do dwóch miejsc po przecinku.
2. W cenie należy uwzględnić wszystkie wymagania określone w niniejszym ogłoszeniu oraz wszelkie koszty (transportu krajowego i zagranicznego wraz z ubezpieczeniem, wszelkie opłaty celne, skarbowe oraz wszelkie inne opłaty), jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, a także wszystkie potencjalne ryzyka ekonomiczne, jakie mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Cenę oferty stanowić będzie łączna wartość brutto za wykonanie całości przedmiotu zamówienia, wpisana na Formularzu ofertowym – załącznik nr 1.
4. Cenę oferty należy określać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Cenę oferty zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 gr pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza. W przypadku rozbieżności Zamawiający będzie poprawiał omyłki rachunkowe od ceny jednostkowej netto, podanej w Formularzu cenowym.
5. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
6. Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
7. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
8. Wykonawca składając ofertę zobowiązany jest:
 - a) poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - b) wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - c) wskazać wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - d) wskazać stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

IX.Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty najkorzystniejszej:

1. Badaniu i ocenie podlegają oferty, które nie zostały odrzucone i które zostały złożone przez Wykonawców niepodlegających wykluczeniu (na danym etapie badania i oceny ofert).
2. Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:
cena – 100 %
3. 2. W ramach kryterium „cena” ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

[C] Cena oferty brutto-znaczenie waga: 100 pkt

W ramach oceny oferty z zastosowaniem przedmiotowego kryterium oraz zmieszczonego poniżej wzoru Wykonawca może otrzymać maksymalnie 100 pkt.

$C_{min}/C_{of} \cdot 100 \cdot \text{waga}$,

gdzie : C_{min} - najniższa cena spośród wszystkich ofert

C_{of} – cena oferty badanej

3. Oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów uznana zostanie za najkorzystniejszą.

X.Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 1) Do wykonawcy, którego ofertę wybrano zostanie przesłane pismo z prośbą o podpisanie umowy wraz z dwoma egzemplarzami umowy do podpisu.
- 2) Jeżeli wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny. W przypadku uchylenia się od zawarcia umowy również i tego wykonawcy Zamawiający może powtarzać czynność w odniesieniu do pozostałych wykonawców aż do momentu zawarcia ważnej umowy.
- 3) Zamawiający na swojej stronie w Biuletynie Informacji Publicznej opublikuje informację o udzieleniu zamówienia z dziedziny nauki podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko podmiotu, z którym zawarto umowę o wykonanie zamówienia lub informację o nieudzieleniu zamówienia w przypadku nie zawarcia umowy.

XI.Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy.

Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zamawiający zawrze umowę, której projekt stanowi Załącznik nr 2 do ogłoszenia.

XII.Unieważnienie postępowania

- Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w szczególności jeżeli: nie zostanie złożona żadna oferta, lub wszystkie złożone oferty zostaną odrzucone,
- cena najkorzystniejszej oferty przekracza kwotę którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że będzie mógł tę kwotę zwiększyć do ceny najkorzystniejszej oferty,
- zaistnieją inne uzasadnione okoliczności skutkujące nieważnością umowy,

XIII.Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), zwanego dalej „RODO”, informujemy, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków,
- 2) kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych na Politechnice Krakowskiej im. Tadeusza Kościuszki możliwy jest pod adresem e-mail: iodo@pk.edu.pl i tel. 12 628 22 37,
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu związanym z niniejszym zapytaniem ofertowym tj. w celu zawarcia umowy i realizacji zamówienia,
- 4) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO oraz na podstawie:
 - a) Zarządzenia nr 67 Rektora PK z dnia 22 grudnia 2016 r. z późniejszymi zmianami w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych Politechniki Krakowskiej,
 - b) Zarządzenia nr 82 Rektora PK z dnia 14 grudnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia na Politechnice Krakowskiej przepisów kancelaryjnych i archiwalnych.
- 5) Pani/Pana dane osobowe zostaną pozyskane na podstawie złożonej oferty lub/oraz na podstawie zawartej umowy,
- 6) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat lub w okresie niezbędnym do wyżej wskazanych celów przewidzianych przepisami prawa oraz wewnętrznymi aktami prawnymi obowiązującymi na Politechnice Krakowskiej,
- 7) podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu, brak ich podania spowoduje brak możliwości wyboru oferty i zawarcia umowy,
- 8) odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą upoważnieni pracownicy uczelni oraz osoby lub podmioty, którym udostępniona będzie dokumentacja postępowania zgodnie z Zarządzeniem Rektora 67 z dnia 22 grudnia 2016 r., z późn. zm. oraz w przypadkach przewidzianych przepisami prawa,
- 9) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany,
- 10) posiada Pani/Pan: prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 11) nie przysługuje Pani/Panu: prawo do usunięcia danych osobowych w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO, prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO, prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych na podstawie art. 21 RODO, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Załączniki:

- 1) Formularz oferty
- 2) Projekt umowy

ZAMAWIAJĄCY