



Rzeczpospolita
Polska



USAGE: Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment

Znak sprawy: KA-2/135/2023

Kraków dnia, 2024-01-02

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

strona internetowa: www.pk.edu.pl

miejsce publikacji ogłoszeń i informacji: www.pk.edu.pl

Podstawa prawna: art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 19 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

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

1. Przedmiotem zamówienia jest **zakup i dostawa laptopa gamingowego o wyświetlaczu 17" z systemem operacyjnym** o parametrach zgodnych z ogłoszeniem.
2. Kod CPV: 30200000-1 Urządzenia komputerowe
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Wykonawca dostarczy zestaw gotowy do pracy wraz z oprogramowaniem, obejmujący:
laptop gamingowy o wyświetlaczu 17" z systemem operacyjnym o parametrach jak poniżej:

Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i **sprzyjającej integracji społecznej**

1

USAGE otrzymał dofinansowanie z Funduszy Norweskich 2014-2021 oraz z budżetu Rzeczypospolitej Polskiej za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu "Badania Stosowane". Projekt korzysta z dotacji w wysokości 1,849 mln euro z Norwegii oraz z dotacji w wysokości 0,326 mln euro z budżetu RP. Całkowita wartość projektu wynosi 2,175 mln euro.

Partner Projektu:



Politechnika Krakowska
im. Tadeusza Kościuszki

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
www.pk.edu.pl



Rzeczpospolita
Polska



USAGE: Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment

Specyfikacja:

Zastosowanie: laptop gamingowy

Procesor: co najmniej 14 rdzeni, co najmniej 20 wątków,

Maksymalna częstotliwość Turbo [GHz]: co najmniej 4,7

Pamięć podręczna procesora: co najmniej 24MB CACHE

Pamięć RAM: co najmniej 16 GB

Typ pamięci RAM: co najmniej DDR5

Częstotliwość pracy pamięci RAM [MHz]: co najmniej 4800 MHz

Ogólna liczba gniazd pamięci: co najmniej 2

Karta graficzna: dedykowana

Pamięć karty graficznej: co najmniej 6GB

Rodzaj dysku: SSD

Pojemność dysku: co najmniej 1 TB

Wyświetlacz: przekątna 17"

Rozdzielczość: co najmniej 1920 x 1080

Typ matrycy: IPS

Powłoka matrycy: matowa

Częstotliwość odświeżania [Hz]: co najmniej 144

Głośniki: co najmniej 2, wbudowane

Mikrofon: co najmniej 2, wbudowane

Urządzenie wskazujące: TouchPad

Klawiatura: podświetlana

Kamera: HD

Akumulator: litowy (litowo-jonowy lub litowo – polimerowy)

Łączność bezprzewodowa: Bluetooth, Wi-Fi

Port LAN RJ 45: tak

Ilość portów USB: co najmniej 3

Rodzaje USB: co najmniej 2x USB 3.2 (typ A), co najmniej 1x USB (typ C)/Thunderbolt

Thunderbolt: tak

Złącza A/V: wyjście HDMI, wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe

Czytnik kart SD: tak

System operacyjny: tak, Windows 11 pro 64 bit PL

Waga [kg]: nie więcej niż 2,9 kg (2900 g)

Wysokość: do 3 cm

Załączone wyposażenie: zasilacz

Okres gwarancji: co najmniej 24 miesiące

Kolor dominujący: czarny

4. Wymagany okres gwarancji: co najmniej 24 miesiące, licząc od podpisania protokołu odbioru bez uwag.

Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i **sprzyjającej integracji społecznej**

2

USAGE otrzymał dofinansowanie z Funduszy Norweskich 2014-2021 oraz z budżetu Rzeczypospolitej Polskiej za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu "Badania Stosowane". Projekt korzysta z dotacji w wysokości 1,849 mln euro z Norwegii oraz z dotacji w wysokości 0,326 mln euro z budżetu RP. Całkowita wartość projektu wynosi 2,175 mln euro.

Partner Projektu:



Politechnika Krakowska
im. Tadeusza Kościuszki

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
www.pk.edu.pl

USAGE: Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment

5. Zamawiający nie dokonuje podziału zamówienia na części i tym samym nie dopuszcza składania ofert częściowych. Oferty nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.
6. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w projekcie umowy.
7. Miejsce realizacji: Politechnika Krakowska, Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Katedra Wodociągów, Kanalizacji i Monitoringu Środowiska, ul. Warszawskiej 24, 31 -155 Kraków.

III. Termin i warunki wykonania zamówienia

Zamówienie musi zostać zrealizowane w całości w terminie nie późniejszym niż 14 dni od daty zawarcia umowy. Płatność całej należności za w pełni zrealizowane zamówienie nastąpi przelewem, po dostarczeniu zamawianych urządzeń do Politechniki Krakowskiej w Krakowie przy ul. Warszawskiej 24 i podpisaniu protokołu odbioru bez zastrzeżeń.

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

Dopuszcza się możliwość porozumiewania się w formie pisemnej na adres:
Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki; ul. Warszawska 24 W-9 /pok. 110;
31-155 Kraków lub drogą elektroniczną na adres poczty email: alicja.dudzińska@pk.edu.pl
Osoba upoważniona do kontaktu: Alicja Dudzińska.
Ewentualne uwagi do ogłoszenia należy zgłaszać Zamawiającemu na adres e-mail: alicja.dudzińska@pk.edu.pl, przed terminem składania ofert. Cena ofertowa winna uwzględniać wszystkie wyjaśnienia Zamawiającego udzielone Wykonawcom w związku z ich zapytaniem.

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. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być naniesione w czytelny sposób i parafowane przez osoby uprawnione. 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

Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i **sprzyjającej integracji społecznej**

3

USAGE otrzymał dofinansowanie z Funduszy Norweskich 2014-2021 oraz z budżetu Rzeczypospolitej Polskiej za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu "Badania Stosowane". Projekt korzysta z dotacji w wysokości 1,849 mln euro z Norwegii oraz z dotacji w wysokości 0,326 mln euro z budżetu RP. Całkowita wartość projektu wynosi 2,175 mln euro.

Partner Projektu:



Rzeczpospolita
Polska



USAGE: Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment

7) 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.

VII. Miejsce oraz termin składania ofert

1. Oferta (złożona w formie podpisanego skanu lub opatrzona dowolnym podpisem elektronicznym np. podpisem osobistym, zaufanym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym) powinna być przesłana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: **alicja.dudzinska@pk.edu.pl**
2. Ofertę należy oznaczyć w sposób pozwalającym na identyfikację Wykonawcy wraz ze wskazaniem przedmiotu i numeru postępowania na „**zakup i dostawa laptopa gamingowego o wyświetlaczu 17" z systemem operacyjnym**” KA-2/135/2023.

Termin składania ofert do dnia **11.01.2024 r. do godz. 09:00**

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 wszelkie 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. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
6. 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.
7. 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.

Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i **sprzyjającej integracji społecznej**

4

USAGE otrzymał dofinansowanie z Funduszy Norweskich 2014-2021 oraz z budżetu Rzeczypospolitej Polskiej za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu "Badania Stosowane". Projekt korzysta z dotacji w wysokości 1,849 mln euro z Norwegii oraz z dotacji w wysokości 0,326 mln euro z budżetu RP. Całkowita wartość projektu wynosi 2,175 mln euro.

Partner Projektu:



Politechnika Krakowska
im. Tadeusza Kościuszki

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
www.pk.edu.pl



Rzeczpospolita
Polska



USAGE: Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment

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)

a) przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert: **cena – 100%**.

b) sposób obliczania punktów dla poszczególnych kryteriów:

2. W ramach kryteriów „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.

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

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, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny. W przypadku uchylecia 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,



Politechnika Krakowska
im. Tadeusza Kościuszki

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
www.pk.edu.pl



Rzeczpospolita
Polska



USAGE: Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment

- 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:
- 5) a) Zarządzenia nr 67 Rektora PK z dnia 22 grudnia 2016 r. z późniejszymi zmianami w sprawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych Politechniki Krakowskiej,
- 6) b) Zarządzenia nr 82 Rektora PK z dnia 14 grudnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia na Politechnice Krakowskiej przepisów kancelaryjnych i archiwalnych.
- 7) Pani/Pana dane osobowe zostaną pozyskane na podstawie złożonej oferty lub/oraz na podstawie zawartej umowy,
- 8) 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,
- 9) 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,
- 10) 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,
- 11) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany,
- 12) 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;

Wspólnie działamy na rzecz Europy **zielonej**, **konkurencyjnej** i **sprzyjającej integracji społecznej**

6

USAGE otrzymał dofinansowanie z Funduszy Norweskich 2014-2021 oraz z budżetu Rzeczypospolitej Polskiej za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu "Badania Stosowane". Projekt korzysta z dotacji w wysokości 1,849 mln euro z Norwegii oraz z dotacji w wysokości 0,326 mln euro z budżetu RP. Całkowita wartość projektu wynosi 2,175 mln euro.

Partner Projektu:



Politechnika Krakowska
im. Tadeusza Kościuszki

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
www.pk.edu.pl

Rzeczpospolita
Polska**USAGE: Urban Stormwater Aquaponics Garden Environment**

13) 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

Politechnika Krakowska
im. Tadeusza KościuszkiPolitechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
www.pk.edu.pl