

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:543018-2022:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Lublin: Analizatory chemiczne  
2022/S 192-543018**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Politechnika Lubelska  
Krajowy numer identyfikacyjny: PL7120104651  
Adres pocztowy: ul. Nadbystrzycka 38 D  
Miejscowość: Lublin  
Kod NUTS: PL814 Lubelski  
Kod pocztowy: 20-618  
Państwo: Polska  
Osoba do kontaktów: Monika Sołdatow-Trzewik  
E-mail: [bpz@pollub.pl](mailto:bpz@pollub.pl)  
Tel.: +48 815384632  
Faks: +48 815384372

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.pollub.pl](http://www.pollub.pl)

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pollub/proceedings>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pollub>

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Inny rodzaj: Uczelnia publiczna

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Edukacja

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Dostawa aparatury do charakteryzowania biomasy w ramach projektu CeBMaT.  
Numer referencyjny: KP-272-PNU-81/2022

**II.1.2) Główny kod CPV**

38434560 Analizatory chemiczne

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

1. Przedmiotem zamówienia jest Dostawa aparatury do charakteryzowania biomasy w ramach projektu CeBMaT. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę z montażem i uruchomieniem.

2. Zamawiający podzielił zamówienie na części:

Część 1. Analizator (poz. 1 OPZ):

Analizator zawartości w paliwie węgla, wodoru, azotu, siarki i chloru wraz z niezbędnym doposażeniem oraz zestawem materiałów eksploatacyjnych potrzebnym do przeprowadzenia badań.

Część 2 Analizatory (poz. 2 i 3 OPZ):

Automatyczny system kalorymetryczny do oznaczania ciepła spalania i wartości opałowych paliw wraz z niezbędnym doposażeniem oraz zestawem materiałów eksploatacyjnych potrzebnym do przeprowadzenia badań.

Zautomatyzowany analizator termograwimetryczny do oznaczania wilgoci, części lotnych, popiołu, utraty masy w substancjach wraz z niezbędnym doposażeniem oraz zestawem materiałów eksploatacyjnych potrzebnym do przeprowadzenia badań oraz aplikacją do przetwarzania i archiwizacji danych.

Część 3. Młyn tnący (poz. 4 OPZ):

Młyn tnący

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak

Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część 1. Analizator (poz. 1 OPZ):

Część nr: 1

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

38434000 Analizatory

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL814 Lubelski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miejsce dostawy: Centrum Innowacji i Zaawansowanych Technologii Politechniki Lubelskiej,  
ul. Nadbystrzycka 36 C, Laboratorium 508, Lublin.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Analizator zawartości w paliwie węgla, wodoru, azotu, siarki i chloru wraz z niezbędnym doposażeniem oraz zestawem materiałów eksploatacyjnych potrzebnym do przeprowadzenia badań.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w Załączniku nr 1 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 105

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

przedmiot zamówienia dofinansowany został z Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 w ramach Działania 4.2, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Nr Umowy: POIR.04.02.00-00-D009/20-00 „Centrum badawcze prośrodowiskowych i energooszczędnych materiałów oraz technologii (CeBMaT)”.

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część 2 Analizatory (poz. 2 i 3 OPZ)

Część nr: 2

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

38418000 Kalorymetry

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL814 Lubelski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miejsce dostawy: Centrum Innowacji i Zaawansowanych Technologii Politechniki Lubelskiej, ul. Nadbystrzycka 36 C, Laboratorium 508, Lublin.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Automatyczny system kalorymetryczny do oznaczania ciepła spalania i wartości opałowych paliw wraz z niezbędnym wyposażeniem oraz zestawem materiałów eksploatacyjnych potrzebnym do przeprowadzenia badań.

Zautomatyzowany analizator termogravimetryczny do oznaczania wilgoci, części lotnych, popiołu, utraty masy w substancjach wraz z niezbędnym wyposażeniem oraz zestawem materiałów eksploatacyjnych potrzebnym do przeprowadzenia badań oraz aplikacją do przetwarzania i archiwizacji danych.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w Załączniku nr 1 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin dostawy / Waga: 20

Kryterium jakości - Nazwa: Parametry techniczne: tryb pracy / Waga: 10

Kryterium jakości - Nazwa: Parametry techniczne: liczba próbek / Waga: 10

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 105

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

przedmiot zamówienia dofinansowany został z Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 w ramach Działania 4.2, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Nr Umowy: POIR.04.02.00-00-D009/20-00 „Centrum badawcze prośrodowiskowych i energooszczędnych materiałów oraz technologii (CeBMaT)”.

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Część 3. Młyn tnący (poz. 4 OPZ)

Część nr: 3

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

42996100 Rozdrabniarki

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL814 Lubelski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Miejsce dostawy: Centrum Innowacji i Zaawansowanych Technologii Politechniki Lubelskiej, ul. Nadbystrzycka 36 C, Laboratorium 508, Lublin.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Młyn tnący do przygotowania próbek do badań wraz z zestawem sit o różnej średnicy oczek.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został zawarty w Załączniku nr 1 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia (OPZ).

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Parametry techniczne: liczba sit / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 56

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

przedmiot zamówienia dofinansowany został z Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 w ramach Działania 4.2, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Nr Umowy: POIR.04.02.00-00-D009/20-00 „Centrum badawcze prośrodowiskowych i energooszczędnych materiałów oraz technologii (CeBMaT)”.

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

III.1) **Warunki udziału**

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Określenie warunków:

a. w zakresie warunku zdolności technicznej

Zamawiający uzna, iż Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy -w tym okresie, należycie wykonał:

Część 1.

- minimum dwie dostawy z montażem i uruchomieniem aparatury do badania biomasy lub podobnej aparatury do analiz chemicznych, o wartości co najmniej 300 000,00 PLN brutto każda.

Część 2.

- minimum dwie dostawy z montażem i uruchomieniem aparatury do badania biomasy lub podobnej aparatury do analiz chemicznych, o wartości co najmniej 200 000,00 PLN brutto każda.

Część 3.

Zamawiający nie stawia żadnych warunków udziału w postępowaniu

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we Wzorze Umowy, stanowiącym Załącznik nr 4 do SWZ.

2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.

3. Zmiana umowy podlega unieważnieniu, jeżeli została dokonana z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp.

4. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie wskazanym we Wzorze Umowy, zgodnie z § 7 / 8 Wzoru umowy. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

**Sekcja IV: Procedura**

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 04/11/2022

Czas lokalny: 10:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Oferta musi zachować ważność do: 01/02/2023

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 04/11/2022

Czas lokalny: 10:05

Miejsce:

Otwarcie ofert nastąpi przy użyciu systemu teleinformatycznego - Platformy - <https://platformazakupowa.pl/pn/pollub>

#### **Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

##### **VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

##### **VI.3) Informacje dodatkowe:**

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 109 ust. 1 pkt 4 – 10 ust. Pzp.
3. Dodatkowo z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1) oraz w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).
4. Ofertę sporządza się na Formularzu Ofertowym - zgodnie z Załącznikiem 2
5. W celu potwierdzenia, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu należy przedłożyć wraz z ofertą:
  - aktualne na dzień składania ofert oświadczenie składane na podstawie art. 125 ust. 1 i 2 ust. Pzp w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ)
  - - aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o niepodleganiu wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainę oraz o niepodleganiu wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania

wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (wg załącznika nr 10 do SWZ).

6. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych:

- 1) Oświadczenie Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,
- 2) Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp,
- 3) Oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp
- 4) Informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie dotyczącym podstaw wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ust.pzp
- 5) Wykaz dostaw (w odniesieniu do cz. 1 i 2)

7. Zamawiający żąda, by Wykonawca złożył wraz z ofertą następujący przedmiotowy środek dowodowy: Opis oferowanych urządzeń w postaci kart katalogowych oferowanych urządzeń lub innego dokumentu. Załączone dokumenty muszą zawierać nazwę i producenta oferowanych urządzeń oraz wyposażenia (dla każdej z pozycji), oraz szczegóły techniczne, charakterystykę pozwalającą zweryfikować czy oferowane urządzenie spełnia wymagania Zamawiającego / jest zgodne z opisem przedmiotu zamówienia. W odniesieniu dla każdego oferowanego urządzenia należy wskazać w szczególności zestaw doposażenia oraz zestaw materiałów eksploatacyjnych potrzebnych do przeprowadzenia badań (wykaz asortymentu i ilości). Karta w języki polskim (lub tłumaczenie).

8. W niniejszym postępowaniu wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy nie jest wymagane.

9. Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia oferty wadium.

10. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby

#### VI.4) **Procedury odwoławcze**

##### VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul.Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

Tel.: +48 224587840

Faks: +48 224587700

##### VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul.Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

Tel.: +48 224587840

Faks: +48 224587700

##### VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
  - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
  - 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  - 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych

Adres pocztowy: ul.Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

Tel.: +48 224587840

Faks: +48 224587700

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

30/09/2022