

**Polska – Aparatura kontrolna i badawcza – DOSTAWA ZESPOŁU APARATURY NAUKOWEJ DO WYTWORZENIA I CHARAKTERYSTYKI BIO-DRUKU 3D****OJ S 62/2024 27/03/2024****Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy - Ogłoszenie o zmianie Dostawy**

---

**1. Nabywca****1.1. Nabywca**

Oficjalna nazwa: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Sprawy gospodarcze

---

**2. Procedura****2.1. Procedura**

Tytuł: DOSTAWA ZESPOŁU APARATURY NAUKOWEJ DO WYTWORZENIA I CHARAKTERYSTYKI BIO-DRUKU 3D

Opis: 3.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa ZESPOŁU APARATURY NAUKOWEJ DO WYTWORZENIA I CHARAKTERYSTYKI BIO-DRUKU 3D. 3.2. Zamawiający informuje, że przedmiot zamówienia został podzielony na 4 części. 3.2.1. Część nr 1 – Biodrukarka 3D z wyposażeniem 3.2.2. Część nr 2 – Komora laminarna z wyposażeniem 3.2.3. Część nr 3 – Mikroskop sił atomowych (AFM) z wyposażeniem 3.2.4. Część nr 4 – Dynamiczny analizator mechaniczny (DMA) z wyposażeniem. 3.3. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Zatem wykonawca może złożyć ofertę na jedną, dwie lub więcej części przedmiotu zamówienia. 3.4. Opis wymaganych parametrów przedmiotu zamówienia zamieszczony jest w załączniku nr 1 do SWZ (Arkusz asortymentowo-cenowy). Wykonawca może zaproponować produkty o lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych niż parametry określone przez Zamawiającego. 3.5. Złożenie oferty na urządzenie nie spełniające wszystkich parametrów lub posiadające parametry gorsze niż zapisane w załączniku nr 1 do SWZ skutkować będzie odrzuceniem oferty. 3.6. Pod pojęciem dostawy należy rozumieć wykonanie dostarczenie oryginalnego, fabrycznie nowego, nieużywanego sprzętu do siedziby Zamawiającego, montaż, instalację, uruchomienie, szkolenie z obsługi, pozytywny odbiór uruchomionego urządzenia. Koszt transportu wraz z ubezpieczeniem ponosi Wykonawca. Do dostarczonego sprzętu Wykonawca ma obowiązek załączenia wszystkich instrukcji obsługi oraz instrukcji serwisowej (jeśli występuje). 3.7. Wykonawca w ramach ceny przeprowadzi niezbędne szkolenie użytkowników (pracowników) Zamawiającego z obsługi urządzeń w wymiarze niezbędnym do prawidłowej obsługi urządzenia. 3.8. Wykonawca zapewni w okresie gwarancji bezpłatną dostawę i wymianę niezbędnych części. 3.9. Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert wariantowych. 3.10. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej. 3.11. Zamawiający nie zamierza ustanowić dynamicznego systemu zakupów. 3.12. Zamawiający nie zamierza dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej. 3.13. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych na poszczególne pozycje przedmiotu zamówienia. Ofertą równoważną jest przedmiot o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych spełniający minimalne parametry określone przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do SWZ (Arkusz asortymentowo-cenowy). W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest przedstawić wraz z ofertą szczegółową

specyfikację, w której w sposób niebudzący wątpliwości Zamawiającego będzie wynikać, iż zaoferowany asortyment jest o takich samych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych w odniesieniu do asortymentu określonego przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia. Zamawiający informuje, iż w razie gdy w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się znaki towarowe, za ofertę równoważną uznaje się ofertę spełniającą parametry indywidualnie wskazanego asortymentu określone przez jego producenta. 3.14. Zgodnie z art. 139 Ustawy, Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu. 3.15. Jeżeli wobec wykonawcy, o którym mowa w pkt. 3.14 SWZ, zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca ten nie spełnia warunków udziału w postępowaniu, nie składa podmiotowych środków dowodowych lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy, potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnienia warunków udziału w postępowaniu, zamawiający dokona ponownego badania i oceny ofert pozostałych wykonawców, a następnie dokonuje kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu. 3.16. Zamawiający będzie kontynuował procedurę ponownego badania i oceny ofert, o której mowa w pkt 3.15 SWZ w odniesieniu do ofert wykonawców pozostałych w postępowaniu, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, do momentu wyboru najkorzystniejszej oferty albo unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia. 3.17. Zakup przedmiotu zamówienia jest współfinansowany ze środków Projektu MEiN na podstawie umowy nr 7387/IA /SN/2023.

Identyfikator procedury: 8ed77e77-6a14-404f-9068-6810c31b1d2a

Poprzednie ogłoszenie: 75635-2024

Wewnętrzny identyfikator: FO-Z/ŁIT/5/2024

Rodzaj procedury: Otwarta

Główne aspekty procedury: Dostawa

### 2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

### 2.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: ul. Marii Skłodowskiej–Curie 19/27

Miejscowość: Łódź

Kod pocztowy: 90-570

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Łódź (PL711)

Kraj: Polska

Informacje dodatkowe: 1. Zamawiający nie żąda wniesienia wadium. 2. Zamawiający nie wymaga złożenia (przed zawarciem umowy) zabezpieczenia należytego wykonania umowy. 3. Oferty będą oceniane wg następujących kryteriów z określonym procentowym znaczeniem: 3.1. Zamawiający (w zakresie części nr 1 – 3) będzie dokonywał oceny złożonych ofert – oddzielnie dla każdej z części opisu przedmiotu zamówienia posługując się następującymi kryteriami: 3.1.1. Cena oferty brutto 60 % (waga 0,60) 3.1.2. Wydłużenie okresu gwarancji 40 % (waga 0,40) 3.2. Zamawiający (w zakresie części nr 4) będzie dokonywał oceny złożonych ofert posługując się następującymi kryteriami: Nr Nazwa kryterium Waga 3.2.1. Cena 60 % (0,6) 3.2.2. Parametry techniczne 30 % (0,3) 3.2.3. Okres gwarancji na piec 6% (0,06) 3.2.4. Gwarancja na całe urządzenie 4% (0,04) 4. Wykaz oświadczeń oraz podmiotowych środków

dowodowych określa pkt 9 SWZ. 5. Wykaz przedmiotowych środków dowodowych określa pkt 3a SWZ. 6. Informacje o sposobie komunikowania się zamawiającego z wykonawcami oraz o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej oraz wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z Wykonawcami zawiera pkt 11 SWZ. 7. Forma składanych dokumentów określa pkt 13 SWZ. 8. Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty oraz dokumentów wymaganych w treści SWZ określa pkt 14. 9. Zgodnie z art. 257 Ustawy Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia jeżeli środki, które Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały mu przyznane.

### **2.1.3. Wartość**

Szacunkowa wartość bez VAT: 1 713 844,00 PLN

### **2.1.4. Informacje ogólne**

Informacje dodatkowe: 9. Wykaz oświadczeń i podmiotowych środków dowodowych, jakie zobowiązani są dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu. 9.1. Do oferty wykonawca zgodnie z art. 125 ust. 1 Ustawy dołącza oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym przez Zamawiającego. 9.2. Oświadczenie o którym mowa w pkt 10.1. SWZ, składa się na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (dalej JEDZ), sporządzonym zgodnie ze wzorem określonym w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016r. ustanawiającym standardowy formularz europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016, str. 16). Oświadczenie to stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia i spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. 9.3. Dodatkowo, w celu wykazania braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576, Wykonawca składa oświadczenie, którego wzór stanowi Załącznik nr 3b do SWZ. 9.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w pkt. 9.1. SWZ składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału. 9.5. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt. 10.1., także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu. 9.6. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych: 9.6.1. Wykazu dostaw w zakresie części odpowiedniej do składanej oferty (wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 6a do SWZ) wykonanej nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich, wartości, przedmiotu, daty wykonania, i podmiotu, na rzecz którego dostawa ta została wykonana oraz załączeniem dowodów określających, czy ta dostawa została wykonana należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawa została wykonywana, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego a nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. Wskazana w wykazie dostawa winna spełniać warunki określone w pkt 7.2.4.1. SWZ. 9.6.2. Wykazu osób w zakresie części odpowiedniej do składanej oferty (wg

wzoru stanowiącego Załącznik nr 6b do SWZ) który potwierdza, że Wykonawca spełnia ww. warunek w zakresie dysponowania osobą zdolną do wykonania zamówienia, tj. dysponuje jedną osobą, która będzie pełnić obowiązki inżyniera serwisowego i posiadających uprawnienia do serwisu przedmiotu zamówienia potwierdzone imiennym certyfikatem producenta (lub równoważny) i posiadającą doświadczenie w co najmniej jednej dostawie i uruchomieniu aparatury naukowej odpowiednio dla danej części zamówienia na którą wykonawca składa ofertę oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wskazana w wykazie osoba winna spełniać warunki określone w pkt 7.2.4.2. SWZ. 9.6.3. Informacji z Krajowego Rejestru Karnego sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem, w zakresie: a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 Ustawy; b) art. 108 ust 1 pkt 4 Ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego; 9.6.4. Oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 Ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1689 z późn. zm.) z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertą, ofertę częściową, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SWZ). 9.6.5. Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 Ustawy, sporządzonej nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. 9.6.6. Oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w: a) art. 108 ust 1 pkt 3 Ustawy b) art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, c) art. 108 ust. 1 pkt 5 Ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, d) art. 108 ust. 1 pkt 6 Ustawy – wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 3a do SWZ. 9.6.7. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 7 ust 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspierania agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. z 2023 r. poz. 1497) wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 3c do SWZ). 9.6.8. Oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu zawartym w Załączniku nr 3a SWZ w zakresie podstaw wykluczenia na podstawie art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 3d do SWZ. 9.7. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa: 9.7.1. w pkt 9.6.3 SWZ – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania w zakresie, o którym mowa w pkt 9.6.3. SWZ; 9.7.2. w pkt 9.6.3 SWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury. 9.8. Dokument, o którym mowa w pkt. 9.7.1 SWZ powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.

Dokumenty, o którym mowa w pkt 9.7.2. SWZ powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem. 9.9. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 9.7. SWZ lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 Ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy. Zapis pkt. 9.7. SWZ stosuje się.

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

#### **2.1.6. Podstawy wykluczenia:**

Korupcja: 1) wykluczenia wykonawcy w przypadku skazania za przestępstwo, o którym mowa w art. 47 ustawy o sporcie; 2) wykluczenia wykonawcy w przypadku skazania za przestępstwa przeciwko wiarygodności dokumentów i przestępstwa przeciwko obrotowi gospodarczemu (art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. g) i pkt 2 ustawy Pzp), tj. za przestępstwa, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego [przestępstwa wiarygodności dokumentów] i przestępstwa, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego [przestępstwa przeciwko obrotowi gospodarczemu], z wyjątkiem przestępstwa udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego. wykluczenia wykonawcy, wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówieni a publiczne (art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp); zakaz orzekany jest wobec podmiotu zbiorowego w oparciu o przepisy ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2016 r. poz. 1541 oraz z 2017 r. poz. 724 i 933 ), a wobec osoby fizycznej w oparciu o przepisy Kodeks u postępowania karnego . 4) art. 108 ust. 2 ustawy Pzp, 5) postawy wykluczenia wskazanych art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 – o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835)

### 4. Grupa części zamówienia

---

#### **4.1. Grupa części zamówienia: GLO-0001**

Uwzględnione części zamówienia: LOT-0001 LOT-0003 LOT-0002 LOT-0004

Tytuł: DOSTAWA ZESPOŁU APARATURY NAUKOWEJ DO WYTWORZENIA I CHARAKTERYSTYKI BIO-DRUKU 3D

Opis: 3.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa ZESPOŁU APARATURY NAUKOWEJ DO WYTWORZENIA I CHARAKTERYSTYKI BIO-DRUKU 3D. 3.2. Zamawiający informuje, że przedmiot zamówienia został podzielony na 4 części. 3.2.1. Część nr 1 – Biodrukarka 3D z wyposażeniem 3.2.2. Część nr 2 – Komora laminarna z wyposażeniem 3.2.3. Część nr 3 – Mikroskop sił atomowych (AFM) z wyposażeniem 3.2.4. Część nr 4 – Dynamiczny analizator mechaniczny (DMA) z wyposażeniem. 3.3. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Zatem wykonawca może złożyć ofertę na jedną, dwie lub więcej części przedmiotu zamówienia. 3.4. Opis wymaganych parametrów przedmiotu zamówienia zamieszczony jest w załączniku nr 1 do SWZ (Arkusz asortymentowo-cenowy). Wykonawca może zaproponować produkty o lepszych parametrach technicznych, jakościowych,

funkcjonalnych niż parametry określone przez Zamawiającego. 3.5. Złożenie oferty na urządzenie nie spełniające wszystkich parametrów lub posiadające parametry gorsze niż zapisane w załączniku nr 1 do SWZ skutkować będzie odrzuceniem oferty. 3.6. Pod pojęciem dostawy należy rozumieć wykonanie dostarczenie oryginalnego, fabrycznie nowego, nieużywanego sprzętu do siedziby Zamawiającego, montaż, instalację, uruchomienie, szkolenie z obsługi, pozytywny odbiór uruchomionego urządzenia. Koszt transportu wraz z ubezpieczeniem ponosi Wykonawca. Do dostarczonego sprzętu Wykonawca ma obowiązek załączenia wszystkich instrukcji obsługi oraz instrukcji serwisowej (jeśli występuje). 3.7. Wykonawca w ramach ceny przeprowadzi niezbędne szkolenie użytkowników (pracowników) Zamawiającego z obsługi urządzeń w wymiarze niezbędnym do prawidłowej obsługi urządzenia. 3.8. Wykonawca zapewni w okresie gwarancji bezpłatną dostawę i wymianę niezbędnych części. 3.9. Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert wariantowych. 3.10. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej. 3.11. Zamawiający nie zamierza ustanowić dynamicznego systemu zakupów. 3.12. Zamawiający nie zamierza dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej. 3.13. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych na poszczególne pozycje przedmiotu zamówienia. Ofertą równoważną jest przedmiot o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych spełniający minimalne parametry określone przez Zamawiającego w załączniku nr 1 do SWZ (Arkusz asortymentowo-cenowy). W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest przedstawić wraz z ofertą szczegółową specyfikację, w której w sposób niebudzący wątpliwości Zamawiającego będzie wynikać, iż zaoferowany asortyment jest o takich samych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych w odniesieniu do asortymentu określonego przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia. Zamawiający informuje, iż w razie gdy w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się znaki towarowe, za ofertę równoważną uznaje się ofertę spełniającą parametry indywidualnie wskazanego asortymentu określone przez jego producenta. 3.14. Zgodnie z art. 139 Ustawy, Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu. 3.15. Jeżeli wobec wykonawcy, o którym mowa w pkt. 3.14 SWZ, zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca ten nie spełnia warunków udziału w postępowaniu, nie składa podmiotowych środków dowodowych lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy, potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnienia warunków udziału w postępowaniu, zamawiający dokona ponownego badania i oceny ofert pozostałych wykonawców, a następnie dokonuje kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu. 3.16. Zamawiający będzie kontynuował procedurę ponownego badania i oceny ofert, o której mowa w pkt 3.15 SWZ w odniesieniu do ofert wykonawców pozostałych w postępowaniu, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, do momentu wyboru najkorzystniejszej oferty albo unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia. 3.17. Zakup przedmiotu zamówienia jest współfinansowany ze środków Projektu MEiN na podstawie umowy nr 7387/IA /SN/2023.

Wewnętrzny identyfikator: FO-Z/ŁIT/5/2024

#### **4.1.3. Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: 21.1. Zamawiający (w zakresie części nr 1 – 3) będzie dokonywał oceny złożonych ofert – oddzielnie dla każdej z części opisu przedmiotu zamówienia posługując się następującymi kryteriami: 21.1.1. Cena oferty brutto 60 % (waga 0,60) 21.1.2. Wydłużenie okresu gwarancji 40 % (waga 0,40) 21.2. Zamawiający (w zakresie części nr 4) będzie dokonywał oceny złożonych ofert posługując się następującymi kryteriami: Nr Nazwa kryterium Waga 1 Cena 60 % (0,6) 2 Parametry techniczne 30 % (0,3) 3 Okres gwarancji na piec 6% (0,06) 4 Gwarancja na całe urządzenie 4% (0,04) 21.3. Do każdego z kryteriów została przypisana waga określona udziałem procentowym. 21.4. Zamawiający będzie oceniał elementy oferty odpowiadające wyżej wymienionym kryteriom, przy czym każde kryterium podlegać będzie następującej ocenie punktowej (w zakresie części nr 1 – 3) 22.4.1. Cena oferty brutto  $A_n =$  od 0 do 100 pkt. 22.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji  $G_n =$  od 0 do 100 pkt. Ad 21.4.1. Cena oferty brutto  $A_n$  Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.1. – 4.3 (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca). Liczba punktów dla oferty  $n$  zostanie obliczona wg wzoru:  $A_n = (\text{cenamin} / \text{cenan}) \cdot 100$  pkt gdzie  $\text{cenamin}$  – najniższa zaproponowana cena oferty brutto  $\text{cenan}$  – cena brutto zaproponowana w ofercie  $n$  Ad 21.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji  $G_n$  Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z informacji zawartej w treści Formularza oferty w pkt 5.1. – 5.3. Liczba punktów dla oferty  $n$  zostanie przyznana w następujący sposób: a) wykonawca nie oferuje wydłużenia gwarancji poza wymagany okres – 0 pkt b) wykonawca oferuje wydłużenie gwarancji o 12 m-cy poza wymagany okres – 100 pkt  $G_n =$  zaoferowana okres wydłużenia gwarancji  $\times 0,4$  (w zakresie części nr 1 – 3) 21.5. Punktacja przyznawana za podane kryteria oceny w zakresie części nr 4 będą przyznawane według następujących wzorów: Nr Wzór 1 Cena - maksymalnie 60 pkt. liczba punktów =  $(C_{\min}/C_{\text{bad}}) \cdot 60$  gdzie:  $C_{\text{bad}}$  – cena brutto podana w ofercie badanej Punktacja w kryterium cena oferty brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.4. (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca).  $C_{\min}$  – cena brutto najniższa spośród wszystkich ofert 2 Parametry techniczne – maksymalnie 30 pkt. 1) Maksymalny zakres siły dynamicznej i statycznej: a) +/- 10N – 0 pkt. b) +/- 18N – 10 pkt. 2) Zakres częstotliwości: a) 0,01 do 200Hz - 0 pkt. b) 0,001 do 200Hz – 20 pkt. Punktacja w kryterium parametry techniczne będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.1. 3 Okres gwarancji na piec – maksymalnie 6 pkt. • Brak wydłużonej gwarancji – 0 pkt. • Minimum 5 letnia gwarancji na piec – 6 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na piec będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.2. 4 Gwarancja na całe urządzenie – 4 pkt • Gwarancja 24 miesiące – 0 pkt. • Gwarancja 36 miesięcy – 2 pkt. • Gwarancja 48 miesięcy – 4 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na całe urządzenie będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.3. 21.6. Za najkorzystniejszą – w danej części - zostanie wybrana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów w łącznej punktacji.

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Opis: 21.1. Zamawiający (w zakresie części nr 1 – 3) będzie dokonywał oceny złożonych ofert – oddzielnie dla każdej z części opisu przedmiotu zamówienia posługując się następującymi kryteriami: 21.1.1. Cena oferty brutto 60 % (waga 0,60) 21.1.2. Wydłużenie okresu gwarancji 40 % (waga 0,40) 21.2. Zamawiający (w zakresie części nr 4) będzie dokonywał oceny złożonych ofert posługując się następującymi kryteriami: Nr Nazwa kryterium Waga 1 Cena 60 % (0,6) 2 Parametry techniczne 30 % (0,3) 3 Okres gwarancji na piec 6% (0,06) 4 Gwarancja na całe urządzenie 4% (0,04) 21.3. Do każdego z kryteriów została przypisana waga określona udziałem procentowym. 21.4. Zamawiający będzie oceniał elementy oferty odpowiadające wyżej wymienionym kryteriom, przy czym każde kryterium podlegać będzie

następującej ocenie punktowej (w zakresie części nr 1 – 3) 22.4.1. Cena oferty brutto An = od 0 do 100 pkt. 22.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji Gn = od 0 do 100 pkt. Ad 21.4.1. Cena oferty brutto An Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.1. – 4.3 (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca). Liczba punktów dla oferty n zostanie obliczona wg wzoru:  $An = (\text{cenamin} / \text{cenan}) \cdot 100 \text{ pkt}$  gdzie cenamin – najniższa zaproponowana cena oferty brutto cenan – cena brutto zaproponowana w ofercie n Ad 21.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji Gn Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z informacji zawartej w treści Formularza oferty w pkt 5.1. – 5.3. Liczba punktów dla oferty n zostanie przyznana w następujący sposób: a) wykonawca nie oferuje wydłużenia gwarancji poza wymagany okres – 0 pkt b) wykonawca oferuje wydłużenie gwarancji o 12 m-cy poza wymagany okres – 100 pkt Gn = zaoferowana okres wydłużenia gwarancji x 0,4 (w zakresie części nr 1 – 3) 21.5. Punktacja przyznawana za podane kryteria oceny w zakresie części nr 4 będą przyznawane według następujących wzorów: Nr Wzór 1 Cena - maksymalnie 60 pkt. liczba punktów =  $(\text{Cmin}/\text{Cbad}) \cdot 60$  gdzie: Cbad – cena brutto podana w ofercie badanej Punktacja w kryterium cena oferty brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.4. (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca). Cmin – cena brutto najniższa spośród wszystkich ofert 2 Parametry techniczne – maksymalnie 30 pkt. 1) Maksymalny zakres siły dynamicznej i statycznej: a) +/- 10N – 0 pkt. b) +/- 18N – 10 pkt. 2) Zakres częstotliwości: a) 0,01 do 200Hz - 0 pkt. b) 0,001 do 200Hz – 20 pkt. Punktacja w kryterium parametry techniczne będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.1. 3 Okres gwarancji na piec – maksymalnie 6 pkt. • Brak wydłużonej gwarancji – 0 pkt. • Minimum 5 letnia gwarancji na piec – 6 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na piec będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.2. 4 Gwarancja na całe urządzenie – 4 pkt • Gwarancja 24 miesiące – 0 pkt. • Gwarancja 36 miesięcy – 2 pkt. • Gwarancja 48 miesięcy – 4 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na całe urządzenie będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.3. 21.6. Za najkorzystniejszą – w danej części - zostanie wybrana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów w łącznej punktacji.

## 5. Część zamówienia

---

### 5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Dostawa biodrukarki 3D z wyposażeniem

Opis: Dostawa biodrukarki 3D z wyposażeniem

Wewnętrzny identyfikator: Część nr 1

#### 5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

#### 5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 80 Dzień

#### 5.1.5. Wartość

Szacunkowa wartość bez VAT: 730 894,00 PLN

#### 5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE



Przedmiotowe zamówienie jest odpowiednie również dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP)

#### **5.1.9. Kryteria kwalifikacji**

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Nazwa: Zdolność techniczna i zawodowa

Opis: 7.2.4.1. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia ww. warunek, jeżeli Wykonawca wykaże w wykazie wykonanych dostaw, w okresie ostatnich pięciu lat a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, że wykonał należycie co najmniej jedną dostawę obejmującą: a) w części nr 1 – biodrukarkę 3D o wartości min. 380 000 zł netto z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. Informacje należy podać w załączniku nr 6a do SWZ. W przypadku gdy Wykonawca wykonywał w ramach jednego kontraktu/umowy większy zakres dostaw, dla potrzeb niniejszego zamówienia zobowiązany jest wyodrębnić rodzajowo i podać wartość dostaw, o których mowa powyżej. W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających kwoty wyrażone w innych walutach niż PLN, dla potrzeb oceny spełnienia warunku określonego powyżej, Zamawiający, jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, w którym zostanie on opublikowany. 7.2.4.2. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia ww. warunek w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia i uzna, że wykonawca spełnia ten warunek, jeżeli będzie dysponował jedną osobą, która będzie pełnić obowiązki inżyniera serwisowego i posiadających uprawnienia do serwisu przedmiotu zamówienia i posiadających doświadczenie w co najmniej jednej dostawie i uruchomieniu: a) w części nr 1 – biodrukarki 3D oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Informacje należy podać w załączniku nr 6b do SIWZ.

Wykorzystanie tego kryterium: Stosowane

#### **5.1.11. Dokumenty zamówienia**

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/lit>

#### **5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 09/04/2024 09:30:00 (UTC+2)

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 Dzień

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 09/04/2024 10:00:00 (UTC+2)

Miejsce: 16.2. Otwarcie ofert nastąpi za pomocą Platformy pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Informacje dodatkowe: 16.1. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem

Platformy pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Warunki zamówienia:

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Zasady finansowe: Płatność po dostawie w terminie 30 dni

Informacje o terminach odwołania: 26.1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy Działu IX Ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 505 – 590). 26.2. 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. 26.3. 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 oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. 26.4. Odwołanie przysługuje na: 27.4.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy; 27.4.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie Ustawy; 26.5. 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. 26.6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej. 26.7. Odwołanie wnosi się w terminie:

27.6.1. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej

podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, 27.6.2. 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 27.6.1). 26.8. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 27.6.1. i 27.6.2. SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia 26.9. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. 26.10. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej. 26.11. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych". 26.12. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest

równoznaczne z jej wniesieniem. 26.13. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

#### **5.1.15. Techniki**

Umowa ramowa: Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów: Brak dynamicznego systemu zakupów

#### **5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ odwoławczy: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja rozpatrująca oferty: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

### **5.1. Część zamówienia: LOT-0002**

Tytuł: Dostawa komory laminarnej z wyposażeniem

Opis: Dostawa komory laminarnej z wyposażeniem

Wewnętrzny identyfikator: Część nr 2

#### **5.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

#### **5.1.3. Szacowany okres obowiązywania**

Okres obowiązywania: 80 Dzień

#### **5.1.5. Wartość**

Szacunkowa wartość bez VAT: 167 381,00 PLN

#### **5.1.6. Informacje ogólne**

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

Przedmiotowe zamówienie jest odpowiednie również dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP)

#### **5.1.9. Kryteria kwalifikacji**

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Nazwa: Zdolność techniczna i zawodowa

Opis: 7.2.4. zdolności technicznej lub zawodowej: 7.2.4.1. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia ww. warunek, jeżeli Wykonawca wykaże w wykazie wykonanych dostaw, w okresie ostatnich pięciu lat a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, że wykonał należycie co najmniej jedną dostawę obejmującą: b) w części nr 2 – komorę laminarną o wartości min. 100 000 zł. netto z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. Informacje należy podać w załączniku nr 6a do SWZ. W przypadku gdy Wykonawca wykonywał w ramach jednego kontraktu/umowy większy zakres dostaw, dla potrzeb niniejszego zamówienia zobowiązany

jest wyodrębnić rodzajowo i podać wartość dostaw, o których mowa powyżej. W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających kwoty wyrażone w innych walutach niż PLN, dla potrzeb oceny spełniania warunku kreślonego powyżej, Zamawiający, jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, w którym zostanie on opublikowany.

7.2.4.2. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia ww. warunek w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia i uzna, że wykonawca spełnia ten warunek, jeżeli będzie dysponował jedną osobą, która będzie pełnić obowiązki inżyniera serwisowego i posiadających uprawnienia do serwisu przedmiotu zamówienia i posiadających doświadczenie w co najmniej jednej dostawie i uruchomieniu: b) w części nr 2 – komory laminarnej oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Informacje należy podać w załączniku nr 6b do SIWZ.

Wykorzystanie tego kryterium: Stosowane

#### 5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: 21.1. Zamawiający (w zakresie części nr 1 – 3) będzie dokonywał oceny złożonych ofert – oddzielnie dla każdej z części opisu przedmiotu zamówienia posługując się następującymi kryteriami: 21.1.1. Cena oferty brutto 60 % (waga 0,60) 21.1.2. Wydłużenie okresu gwarancji 40 % (waga 0,40) 21.2. Zamawiający (w zakresie części nr 4) będzie dokonywał oceny złożonych ofert posługując się następującymi kryteriami: Nr Nazwa kryterium Waga 1 Cena 60 % (0,6) 2 Parametry techniczne 30 % (0,3) 3 Okres gwarancji na piec 6% (0,06) 4 Gwarancja na całe urządzenie 4% (0,04) 21.3. Do każdego z kryteriów została przypisana waga określona udziałem procentowym. 21.4. Zamawiający będzie oceniał elementy oferty odpowiadające wyżej wymienionym kryteriom, przy czym każde kryterium podlegać będzie następującej ocenie punktowej (w zakresie części nr 1 – 3) 22.4.1. Cena oferty brutto  $A_n =$  od 0 do 100 pkt. 22.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji  $G_n =$  od 0 do 100 pkt. Ad 21.4.1. Cena oferty brutto  $A_n$  Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.1. – 4.3 (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca). Liczba punktów dla oferty  $n$  zostanie obliczona wg wzoru:  $A_n = (c_{nmin} / c_{nan}) \cdot 100$  pkt gdzie  $c_{nmin}$  – najniższa zaproponowana cena oferty brutto  $c_{nan}$  – cena brutto zaproponowana w ofercie  $n$  Ad 21.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji  $G_n$  Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z informacji zawartej w treści Formularza oferty w pkt 5.1. – 5.3. Liczba punktów dla oferty  $n$  zostanie przyznana w następujący sposób: a) wykonawca nie oferuje wydłużenia gwarancji poza wymagany okres – 0 pkt b) wykonawca oferuje wydłużenie gwarancji o 12 m-cy poza wymagany okres – 100 pkt  $G_n =$  zaoferowana okres wydłużenia gwarancji  $\times 0,4$  (w zakresie części nr 1 – 3) 21.5. Punktacja przyznawana za podane kryteria oceny w zakresie części nr 4 będą przyznawane według następujących wzorów: Nr Wzór 1 Cena - maksymalnie 60 pkt. liczba punktów =  $(C_{min}/C_{bad}) \cdot 60$  gdzie:  $C_{bad}$  – cena brutto podana w ofercie badanej Punktacja w kryterium cena oferty brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej

w Formularzu oferty w pkt 4.4. (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca). Cmin – cena brutto najniższa spośród wszystkich ofert 2  
Parametry techniczne – maksymalnie 30 pkt. 1) Maksymalny zakres siły dynamicznej i statycznej: a) +/- 10N – 0 pkt. b) +/- 18N – 10 pkt. 2) Zakres częstotliwości: a) 0,01 do 200Hz - 0 pkt. b) 0,001 do 200Hz – 20 pkt. Punktacja w kryterium parametry techniczne będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.1. 3 Okres gwarancji na piec – maksymalnie 6 pkt. • Brak wydłużonej gwarancji – 0 pkt. • Minimum 5 letnia gwarancji na piec – 6 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na piec będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.2. 4 Gwarancja na całe urządzenie – 4 pkt • Gwarancja 24 miesiące – 0 pkt. • Gwarancja 36 miesięcy – 2 pkt. • Gwarancja 48 miesięcy – 4 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na całe urządzenie będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.3.

#### **5.1.11. Dokumenty zamówienia**

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski  
Adres dokumentów zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

#### **5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 09/04/2024 09:30:00 (UTC+2)

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 Dzień

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 09/04/2024 10:00:00 (UTC+2)

Miejsce: 16.2. Otwarcie ofert nastąpi za pomocą Platformy pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Informacje dodatkowe: 16.1. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem

Platformy pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Warunki zamówienia:

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Zasady finansowe: Płatność po dostawie w terminie 30 dni

Informacje o terminach odwołania: 26.1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy Działu IX Ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 505 – 590). 26.2. 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. 26.3. 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 oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. 26.4. Odwołanie przysługuje na: 27.4.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy; 27.4.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie Ustawy; 26.5. 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. 26.6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej. 26.7. Odwołanie wnosi się w terminie: 27.6.1. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, 27.6.2. 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 27.6.1). 26.8. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 27.6.1. i 27.6.2. SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia 26.9. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. 26.10. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej. 26.11. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych". 26.12. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem. 26.13. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

#### **5.1.15. Techniki**

Umowa ramowa: Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów: Brak dynamicznego systemu zakupów

#### **5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ odwoławczy: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja rozpatrująca oferty: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

#### **5.1. Część zamówienia: LOT-0003**

Tytuł: Dostawa mikroskopu sił atomowych (AFM) z wyposażeniem

Opis: Dostawa mikroskopu sił atomowych (AFM) z wyposażeniem

Wewnętrzny identyfikator: Część nr 3

##### **5.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

##### **5.1.3. Szacowany okres obowiązywania**

Okres obowiązywania: 80 Dzień

##### **5.1.5. Wartość**

Szacunkowa wartość bez VAT: 288 068,00 PLN

#### **5.1.6. Informacje ogólne**

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

#### **5.1.9. Kryteria kwalifikacji**

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Nazwa: Zdolność techniczna i zawodowa

Opis: 7.2.4. zdolności technicznej lub zawodowej: 7.2.4.1. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia ww. warunek, jeżeli Wykonawca wykaże w wykazie wykonanych dostaw, w okresie ostatnich pięciu lat a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, że wykonał należycie co najmniej jedną dostawę obejmującą: c) w części nr 3 – mikroskop AFM o wartości min. 250 000 zł. netto z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. Informacje należy podać w załączniku nr 6a do SWZ. W przypadku gdy Wykonawca wykonywał w ramach jednego kontraktu/umowy większy zakres dostaw, dla potrzeb niniejszego zamówienia zobowiązany jest wyodrębnić rodzajowo i podać wartość dostaw, o których mowa powyżej. W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających kwoty wyrażone w innych walutach niż PLN, dla potrzeb oceny spełniania warunku określonego powyżej, Zamawiający, jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, w którym zostanie on opublikowany. 7.2.4.2. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia ww. warunek w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia i uzna, że wykonawca spełnia ten warunek, jeżeli będzie dysponował jedną osobą, która będzie pełnić obowiązki inżyniera serwisowego i posiadających uprawnienia do serwisu przedmiotu zamówienia i posiadających doświadczenie w co najmniej jednej dostawie i uruchomieniu: c) w części nr 3 – mikroskopu AFM oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Informacje należy podać w załączniku nr 6b do SIWZ.

Wykorzystanie tego kryterium: Stosowane

#### **5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: 21.1. Zamawiający (w zakresie części nr 1 – 3) będzie dokonywał oceny złożonych ofert – oddzielnie dla każdej z części opisu przedmiotu zamówienia posługując się następującymi kryteriami: 21.1.1. Cena oferty brutto 60 % (waga 0,60) 21.1.2. Wydłużenie okresu gwarancji 40 % (waga 0,40) 21.2. Zamawiający (w zakresie części nr 4) będzie dokonywał oceny złożonych ofert posługując się następującymi kryteriami: Nr Nazwa kryterium Waga 1 Cena 60

% (0,6) 2 Parametry techniczne 30 % (0,3) 3 Okres gwarancji na piec 6% (0,06) 4 Gwarancja na całe urządzenie 4% (0.04) 21.3. Do każdego z kryteriów została przypisana waga określona udziałem procentowym. 21.4. Zamawiający będzie oceniał elementy oferty odpowiadające wyżej wymienionym kryteriom, przy czym każde kryterium podlegać będzie następującej ocenie punktowej (w zakresie części nr 1 – 3) 22.4.1. Cena oferty brutto  $A_n =$  od 0 do 100 pkt. 22.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji  $G_n =$  od 0 do 100 pkt. Ad 21.4.1. Cena oferty brutto  $A_n$  Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.1. – 4.3 (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca). Liczba punktów dla oferty  $n$  zostanie obliczona wg wzoru:  $A_n = (c_{nmin} / c_{nan}) \cdot 100$  pkt gdzie  $c_{nmin}$  – najniższa zaproponowana cena oferty brutto  $c_{nan}$  – cena brutto zaproponowana w ofercie  $n$  Ad 21.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji  $G_n$  Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z informacji zawartej w treści Formularza oferty w pkt 5.1. – 5.3. Liczba punktów dla oferty  $n$  zostanie przyznana w następujący sposób: a) wykonawca nie oferuje wydłużenia gwarancji poza wymagany okres – 0 pkt b) wykonawca oferuje wydłużenie gwarancji o 12 m-cy poza wymagany okres – 100 pkt  $G_n =$  zaoferowana okres wydłużenia gwarancji  $\times 0,4$  (w zakresie części nr 1 – 3) 21.5. Punktacja przyznawana za podane kryteria oceny w zakresie części nr 4 będą przyznawane według następujących wzorów: Nr Wzór 1 Cena - maksymalnie 60 pkt. liczba punktów =  $(C_{min}/C_{bad}) \cdot 60$  gdzie:  $C_{bad}$  – cena brutto podana w ofercie badanej Punktacja w kryterium cena oferty brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.4. (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca).  $C_{min}$  – cena brutto najniższa spośród wszystkich ofert 2 Parametry techniczne – maksymalnie 30 pkt. 1) Maksymalny zakres siły dynamicznej i statycznej: a) +/- 10N – 0 pkt. b) +/- 18N – 10 pkt. 2) Zakres częstotliwości: a) 0,01 do 200Hz - 0 pkt. b) 0,001 do 200Hz – 20 pkt. Punktacja w kryterium parametry techniczne będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.1. 3 Okres gwarancji na piec – maksymalnie 6 pkt. • Brak wydłużonej gwarancji – 0 pkt. • Minimum 5 letnia gwarancji na piec – 6 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na piec będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.2. 4 Gwarancja na całe urządzenie – 4 pkt • Gwarancja 24 miesiące – 0 pkt. • Gwarancja 36 miesięcy – 2 pkt. • Gwarancja 48 miesięcy – 4 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na całe urządzenie będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.3. 21.6. Za najkorzystniejszą – w danej części - zostanie wybrana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów w łącznej punktacji.

#### 5.1.11. Dokumenty zamówienia

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski  
Adres dokumentów zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

#### 5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 09/04/2024 09:30:00 (UTC+2)

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 Dzień

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 09/04/2024



Miejsce: 16.2. Otwarcie ofert nastąpi za pomocą Platformy pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/pn/lit>.

Informacje dodatkowe: 16.1. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem Platformy pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Warunki zamówienia:

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Zasady finansowe: Płatność po dostawie w terminie 30 dni

Informacje o terminach odwołania: 26.1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy Działu IX Ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 505 – 590). 26.2. 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. 26.3. 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 oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. 26.4. Odwołanie przysługuje na: 27.4.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy; 27.4.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie Ustawy; 26.5. 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. 26.6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej. 26.7. Odwołanie wnosi się w terminie: 27.6.1. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, 27.6.2. 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 27.6.1). 26.8. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 27.6.1. i 27.6.2. SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia 26.9. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. 26.10. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej. 26.11. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych". 26.12. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem. 26.13. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

#### **5.1.15. Techniki**

Umowa ramowa: Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów: Brak dynamicznego systemu zakupów

#### **5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ odwoławczy: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja rozpatrująca oferty: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

#### **5.1. Część zamówienia: LOT-0004**

Tytuł: Dostawa dynamicznego analizatora mechanicznego (DMA) z wyposażeniem

Opis: Dostawa dynamicznego analizatora mechanicznego (DMA) z wyposażeniem

Wewnętrzny identyfikator: Część nr 4

##### **5.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

##### **5.1.3. Szacowany okres obowiązywania**

Okres obowiązywania: 100 Dzień

##### **5.1.5. Wartość**

Szacunkowa wartość bez VAT: 527 500,00 PLN

##### **5.1.6. Informacje ogólne**

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

##### **5.1.9. Kryteria kwalifikacji**

Kryterium:

Rodzaj: Zdolność techniczna i zawodowa

Nazwa: Zdolność techniczna i zawodowa

Opis: 7.2.4. zdolności technicznej lub zawodowej: 7.2.4.1. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia ww. warunek, jeżeli Wykonawca wykaże w wykazie wykonanych dostaw, w okresie ostatnich pięciu lat a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, że wykonał należycie co najmniej jedną dostawę obejmującą: d) w części nr 4 – dynamiczny analizator mechaniczny o wartości min. 400 000 zł. netto z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. Informacje należy podać w załączniku nr 6a do SWZ. W przypadku gdy Wykonawca wykonywał w ramach jednego kontraktu/umowy większy zakres dostaw, dla potrzeb niniejszego zamówienia zobowiązany jest wyodrębnić rodzajowo i podać wartość dostaw, o których mowa powyżej. W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających kwoty wyrażone w innych walutach niż PLN, dla potrzeb oceny spełniania warunku kreślonego powyżej, Zamawiający, jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, w którym zostanie on opublikowany.

7.2.4.2. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia ww. warunek w zakresie dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia i uzna, że wykonawca spełnia ten warunek, jeżeli będzie dysponował jedną osobą, która będzie pełnić obowiązki inżyniera serwisowego i posiadających uprawnienia do serwisu przedmiotu zamówienia i posiadających doświadczenie w co najmniej jednej dostawie i uruchomieniu: d) w części nr 4 – dynamiczny analizator mechaniczny o wartości min. 400 000 zł. netto oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Informacje należy podać w załączniku nr 6b do SIWZ.

Wykorzystanie tego kryterium: Stosowane

#### 5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: 21.1. Zamawiający (w zakresie części nr 1 – 3) będzie dokonywał oceny złożonych ofert – oddzielnie dla każdej z części opisu przedmiotu zamówienia posługując się następującymi kryteriami: 21.1.1. Cena oferty brutto 60 % (waga 0,60) 21.1.2. Wydłużenie okresu gwarancji 40 % (waga 0,40) 21.2. Zamawiający (w zakresie części nr 4) będzie dokonywał oceny złożonych ofert posługując się następującymi kryteriami: Nr Nazwa kryterium Waga 1 Cena 60 % (0,6) 2 Parametry techniczne 30 % (0,3) 3 Okres gwarancji na piec 6% (0,06) 4 Gwarancja na całe urządzenie 4% (0,04) 21.3. Do każdego z kryteriów została przypisana waga określona udziałem procentowym. 21.4. Zamawiający będzie oceniał elementy oferty odpowiadające wyżej wymienionym kryteriom, przy czym każde kryterium podlegać będzie następującej ocenie punktowej (w zakresie części nr 1 – 3) 22.4.1. Cena oferty brutto  $A_n =$  od 0 do 100 pkt. 22.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji  $G_n =$  od 0 do 100 pkt. Ad 21.4.1. Cena oferty brutto  $A_n$  Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.1. – 4.3 (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca). Liczba punktów dla oferty  $n$  zostanie obliczona wg wzoru:  $A_n = (c_{nmin} / c_{nan}) \cdot 100$  pkt gdzie  $c_{nmin}$  – najniższa zaproponowana cena oferty brutto  $c_{nan}$  – cena brutto zaproponowana w ofercie  $n$  Ad 21.4.2. Wydłużenie okresu gwarancji  $G_n$  Punktacja za cenę brutto oferty będzie wynikała z informacji zawartej w treści Formularza oferty w pkt 5.1. – 5.3. Liczba punktów dla oferty  $n$  zostanie przyznana w następujący sposób: a) wykonawca nie oferuje wydłużenia gwarancji poza wymagany okres – 0 pkt b) wykonawca oferuje wydłużenie gwarancji o 12 m-cy poza wymagany okres – 100 pkt  $G_n =$  zaoferowana okres wydłużenia gwarancji  $\times 0,4$  (w zakresie części nr 1 – 3) 21.5. Punktacja przyznawana za podane kryteria oceny w zakresie części nr 4 będą przyznawane według następujących wzorów: Nr Wzór 1 Cena - maksymalnie 60 pkt. liczba punktów =  $(C_{min} / C_{bad}) \cdot 60$  gdzie:  $C_{bad}$  – cena brutto podana w ofercie badanej Punktacja w kryterium cena oferty brutto oferty będzie wynikała z wartości brutto zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 4.4. (w tabeli a) lub b) w zależności od rodzaju podmiotu jakim jest składający ofertę wykonawca).  $C_{min}$  – cena brutto najniższa spośród wszystkich ofert 2 Parametry techniczne – maksymalnie 30 pkt. 1) Maksymalny zakres siły dynamicznej i statycznej: a) +/- 10N – 0 pkt. b) +/- 18N – 10 pkt. 2) Zakres częstotliwości: a) 0,01 do 200Hz - 0 pkt. b) 0,001 do 200Hz – 20 pkt. Punktacja w kryterium parametry techniczne będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.1. 3 Okres gwarancji na piec – maksymalnie 6 pkt. • Brak wydłużonej gwarancji – 0 pkt. • Minimum 5 letnia gwarancji na piec – 6 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na piec będzie wynikała z wartości

zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.2. 4 Gwarancja na całe urządzenie – 4 pkt • Gwarancja 24 miesiące – 0 pkt. • Gwarancja 36 miesięcy – 2 pkt. • Gwarancja 48 miesięcy – 4 pkt. Punktacja w kryterium okresu gwarancji na całe urządzenie będzie wynikała z wartości zaoferowanej w Formularzu oferty w pkt 5.4.3. 21.6. Za najkorzystniejszą – w danej części - zostanie wybrana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów w łącznej punktacji.

#### **5.1.11. Dokumenty zamówienia**

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski  
Adres dokumentów zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

#### **5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Dozwolone

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 09/04/2024 09:30:00 (UTC+2)

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 Dzień

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 09/04/2024

Miejsce: 16.2. Otwarcie ofert nastąpi za pomocą Platformy pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/pn/lit>.

Informacje dodatkowe: 16.1. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem

Platformy pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Warunki zamówienia:

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Zasady finansowe: Płatność po dostawie w terminie 30 dni

Informacje o terminach odwołania: 26.1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy Działu IX Ustawy – Środki ochrony prawnej (art. 505 – 590). 26.2. 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. 26.3. 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 oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. 26.4. Odwołanie przysługuje na: 27.4.1. niezgodną z przepisami ustawy czynność

Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy; 27.4.2. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie Ustawy; 26.5. 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. 26.6. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej. 26.7. Odwołanie wnosi się w terminie:

27.6.1. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, 27.6.2. 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności

Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w

sposób inny niż określony w pkt 27.6.1). 26.8. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 27.6.1. i 27.6.2. SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia 26.9. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. 26.10. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej. 26.11. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych". 26.12. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Ustawy, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem. 26.13. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

#### **5.1.15. Techniki**

Umowa ramowa: Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów: Brak dynamicznego systemu zakupów

#### **5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ odwoławczy: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Organizacja rozpatrująca oferty: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

## **8. Organizacje**

---

### **8.1. ORG-0001**

Oficjalna nazwa: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Numer rejestracyjny: 7272857474

Adres pocztowy: ul. Marii Skłodowskiej – Curie 19/27 Łódź 90-570

Miejscowość: Łódź

Kod pocztowy: 90-570

Podpodział krajowy (NUTS): Łódzki (PL712)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Dział Zamówień Publicznych

E-mail: [zamowienia@lit.lukasiewicz.gov.pl](mailto:zamowienia@lit.lukasiewicz.gov.pl)

Telefon: 42 6163119

Adres strony internetowej: <https://bip.lit.lukasiewicz.gov.pl/>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Profil nabywcy: <https://platformazakupowa.pl/pn/lit>

Inne punkty kontaktowe:

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Sekretariat Biura Odwołań

E-mail: [odwolania@uzpo.gov.pl](mailto:odwolania@uzpo.gov.pl)

Telefon: +48224587801

Faks: +48224587800

Adres strony internetowej: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://odwolania@uzp.gov.pl>

**Role tej organizacji:**

Nabywca

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału

Organizacja rozpatrująca oferty

Organ odwoławczy

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

## 10. Zmiana

---

Poprzednia wersja ogłoszenia, która jest zmieniana: 134300-2024

Główny powód zmiany: Aktualizacja informacji

## 11. Informacje o ogłoszeniu

---

### 11.1. Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: f020de1f-7860-4407-9747-0666e520a3ef - 01

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Ogłoszenie – data wysłania: 26/03/2024 13:20:23 (UTC)

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

### 11.2. Informacje o publikacji

Numer publikacji ogłoszenia: 183657-2024

Numer wydania Dz.U. S: 62/2024

Data publikacji: 27/03/2024