

361272-2026 - Wettbewerb

Polen – Forschungslabordienste – Usługa sekwencjonowania NGS (ang. Next Generation Sequencing)

OJ S 100/2026 27/05/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Narodowy Instytut Leków

E-Mail: b.lipinska@nil.gov.pl

Rechtsform des Erwerbers: Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Usługa sekwencjonowania NGS (ang. Next Generation Sequencing)

Beschreibung: 1. Zamawiający zleca Wykonawcy wykonanie usługi sekwencjonowania NGS (ang. Next Generation Sequencing) wielorazowej (w transzach). 2. Wykonanie usługi sekwencjonowania dla próbek dostarczonych w partiach złożonych od 1 do 200 próbek 3.

Usługa wykonana zostanie na podstawie materiału - całkowitego DNA dostarczonego przez Zamawiającego. Parametry DNA: • całkowita ilość $\geq 500\text{ng}$ - (1,5ug Nanopore) • stężenie w próbce $>5\text{ ng/ul}$ (70ng/ul Nanopore) • czystość (A260/A280) ≥ 1.8 Parametry RNA: • całkowita ilość $\geq 2\text{ ug}$ • stężenie w próbce $>40\text{ ng/ul}$ • czystość (A260/A280) ≥ 1.8 4. Za prawidłowe wykonanie usługi uważa się: • sprawdzenie jakości próbek DNA i RNA dostarczonych przez Zamawiającego • sekwencjonowanie nowej generacji NGS przygotowanych preparatów próbek bakteryjnego DNA z zapewnieniem wymaganej ilości odczytów (pokrycie min. 50x) • sekwencjonowanie trzeciej generacji NGS przygotowanych preparatów dla wybranych próbek bakteryjnego DNA • wykonanie analizy bioinformatycznej i przekazanie danych Zamawiającemu wraz z raportem końcowym. • w trakcie wykonywania usługi bieżące informowanie Zamawiającego o postępach prac nad zleconymi próbkami i ew. problemach, np. w zakresie jakości przesłanych próbek DNA i RNA, poprzez kontakt mailowy. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w SWZ - Opis przedmiotu zamówienia - Załącznik nr 1. 5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. 6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. 7. Zamawiający nie przewiduje skorzystania z prawa opcji.

Kennung des Verfahrens: a81dea3f-8e18-4b01-82a3-ee236817280a

Interne Kennung: 9/NIL/ZZ-SP/26

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 73111000 Forschungslabordienste

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: 1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. 2. Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu, zastosuje procedurę, o której mowa w art. 139 ustawy Pzp, tj. Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu. 3. Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę zgodnie z Formularzem ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 3 do SWZ i Formularzem cenowym, stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ. 4. Wraz z ofertą Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp (JEDZ/ESPD), którego wzór stanowi załącznik nr 4 do SWZ, w zakresie wskazanym w SWZ. Wykonawca składa oświadczenie na formularzu JEDZ. JEDZ stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert oraz stanowi dowód tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe, wskazane w SWZ. Serwis umożliwiający wypełnienie i ponowne wykorzystanie „jednolitego dokumentu” dostępny jest pod adresem: <https://espd.uzp.gov.pl> 5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust.2 ustawy Pzp oraz, wobec których nie zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa 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 (t.j. Dz.U. z 2025 r. poz. 514) i w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE.L Nr 229, str. 1 z późniejszymi zmianami). 6. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia, Wykonawca, którego oferta zostanie oceniona najwyżej, składa w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego nie krótszym niż 10 dni, aktualne na dzień złożenia: a) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1, pkt 2 i pkt 4 ustawy Pzp, sporządzoną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem, b) oświadczenie w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, 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 2025 r. poz. 1714), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – wg załącznika nr 6 do SWZ, c) oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania – wg załącznika nr 7 do SWZ. Szczegółowe informacje dotyczące wykazu podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia określone zostały w Rozdziale VIII SWZ. 7. Komunikacja zamawiającego z wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, przy użyciu Platformy zakupowej zwanej dalej „Platformą”, dostępną pod adresem: <https://nil.ezamawiajacy.pl> 8. Szczegółowa instrukcja korzystania z Platformy dostępna jest pod ww. adresem <https://nil.ezamawiajacy.pl> w zakładce „Baza Wiedzy”. Problemy w obsłudze Platformy należy zgłaszać na adres: ezamawiajacy_zgloszenia@marketplanet.pl lub pod nr tel. + 48 22 257 22 23. 9. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem zamawiający i wykonawcy posługują się nr sprawy 9/NIL/ZZ-SP/26. 10. Zamawiający nie wymaga zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp. 11. Zamawiający, stosownie do art. 95 ust. 1 ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę

lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1465 ze zm.). Zamawiający wymaga zatrudnienia na umowę o pracę osób bezpośrednio wykonujących czynności związane z usługą sekwencjonowania. 12. Zamawiający nie wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych. 13. Zamawiający nie wymaga złożenia wadium. 14. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U.2024 poz. 1320 ze zm.)

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens: Art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Korruption: Art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. c i pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Betrug: Art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. g i pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen: Art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. f i h i pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen: Art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern: Art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: Art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. c i g i pkt 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, 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 (t.j. Dz.U. z 2025 r. poz. 514).

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs: Art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych

Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels: Art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. b i pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung: Art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. d i pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten: Art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. e i pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung: Art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a i pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Usługa sekwencjonowania NGS (ang. Next Generation Sequencing)

Beschreibung: 1. Zamawiający zleca Wykonawcy wykonanie usługi sekwencjonowania NGS (ang. Next Generation Sequencing) wielorazowej (w transzach). 2. Wykonanie usługi sekwencjonowania dla prób dostarczonych w partiach złożonych od 1 do 200 próbek 3.

Usługa wykonana zostanie na podstawie materiału - całkowitego DNA dostarczonego przez Zamawiającego. Parametry DNA: • całkowita ilość $\geq 500\text{ng}$ - (1,5ug Nanopore) • stężenie w

próbce >5 ng/ul (70ng/ul Nanopore) • czystość (A260/A280) $\geq$ 1.8 Parametry RNA: • całkowita ilość $\geq$ 2 ug • stężenie w próbce >40 ng/ul • czystość (A260/A280) $\geq$ 1.8 4. Za prawidłowe wykonanie usługi uważa się: • sprawdzenie jakości próbek DNA i RNA dostarczonych przez Zamawiającego • sekwencjonowanie nowej generacji NGS przygotowanych preparatów prób bakteryjnego DNA z zapewnieniem wymaganej ilości odczytów (pokrycie min. 50x) • sekwencjonowanie trzeciej generacji NGS przygotowanych preparatów dla wybranych prób bakteryjnego DNA • wykonanie analizy bioinformatycznej i przekazanie danych Zamawiającemu wraz z raportem końcowym. • w trakcie wykonywania usługi bieżące informowanie Zamawiającego o postępach prac nad zleconymi próbkami i ew. problemach, np. w zakresie jakości przesłanych próbek DNA i RNA, poprzez kontakt mailowy. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w SWZ - Opis przedmiotu zamówienia - Załącznik nr 1
Interne Kennung: 9/NIL/ZZ-SP/26

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 73111000 Forschungslabordienste

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: ul. Chełmska 30/34

Stadt: Warszawa

Postleitzahl: 00-725

Land, Gliederung (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 12 Monate

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Relevante Bildungs- und Berufsqualifikationen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Zamawiający wymaga aby Wykonawca dla potwierdzenia umiejętności wykonania analiz sekwencjonowania technologiami NGS oraz składania bakteryjnych struktur genomowych złożył kopie co najmniej 3 publikacji takich analiz z okresu ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie

Kriterium: Relevante Bildungs- und Berufsqualifikationen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał się zrealizowaniem poniższych usług, przedmiotem których jest: : 1) sekwencjonowania genomów bakteryjnych w technologii awidnościowej (Element Biosciences) na łączną kwotę nie niższą niż 500.000,00 zł brutto w ramach jednej umowy i 2) sekwencjonowanie genomów bakteryjnych w technologiach innych niż awidnościowa (Element Biosciences) na łączną kwotę nie niższą niż 200.000,00 zł w ramach jednej umowy

Kriterium: Relevante Bildungs- und Berufsqualifikationen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Zamawiający wymaga, aby Wykonawca złożył certyfikat jakości EMQN (European Molecular Quality Network), dokumentujący ocenę jakości sekwencjonowania NGS, wydany nie wcześniej niż w 2024 r

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: kryterium cena 60 pkt W ramach kryterium cena oferta może uzyskać maksymalnie 60 pkt

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 60

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Jakość 40 pkt W ramach kryterium "ocena techniczna" oferta może uzyskać max. 40 pkt. Ocena będzie dokonywana wg następujących zasad: Przygotowanie bibliotek DNA na potrzeby sekwencjonowania NGS wyłącznie metodą fragmentacji enzymatycznej - 20 pkt Przygotowanie bibliotek DNA na potrzeby sekwencjonowania NGS wyłącznie metodą fragmentacji mechanicznej - 40 pkt Uwaga: brak wskazania w ofercie parametrów podlegających ocenie (tj. metody fragmentacji) będzie niezgodne z SWZ i spowoduje odrzucenie oferty na podstawie art. 226 ust 1. pkt 5 ustawy Pzp.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 40

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Polnisch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://nil.ezamawiajacy.pl>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://nil.ezamawiajacy.pl>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Polnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Fortgeschrittene oder qualifizierte elektronische Signatur oder Siegel (im Sinne der Verordnung (EU) Nr 910/2014) erforderlich

Varianten: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 30/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 90 Tage

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 30/06/2026 10:30:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: 1. Zamawiający wymaga zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w Projektowanych postanowieniach umowy, stanowiących Załącznik nr 2 do SWZ. 2. Przyjmuje się, że zapisy do Projektowanych postanowień umowy nie zakwestionowane przed złożeniem oferty zostaną przyjęte przez Wykonawcę bez zastrzeżeń w chwili jej podpisania. 3. Zamawiający, stosownie do art. 95 ust. 1 ustawy Pzp wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na

podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1465). Zamawiający wymaga zatrudnienia na umowę o pracę osób bezpośrednio wykonujących czynności związane z usługą sekwencjonowania.

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Krajowa Izba Odwoławcza

Informationen über die Überprüfungsfristen: Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym, w terminie 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony powyżej. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkurs lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub dokumentów zamówienia na stronie internetowej. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcom, a także innym podmiotom, jeżeli mają lub miały interes w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” ustawy Pzp.

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Krajowa Izba Odwoławcza

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Narodowy Instytut Leków

Registrierungsnummer: NIP 5213212384

Postanschrift: ul. Chełmska 30/34

Stadt: Warszawa

Postleitzahl: 00-725

Land, Gliederung (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

Kontaktperson: Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia

E-Mail: b.lipinska@nil.gov.pl

Telefon: +48 223311557

Internetadresse: www.nil.gov.pl

Endpunkt für den Informationsaustausch (URL): <https://nil.ezamawiajacy.pl>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. **ORG-0002**

Offizielle Bezeichnung: Krajowa Izba Odwoławcza

Registrierungsnummer: NIP 5262239325

Postanschrift: ul. Postępu 17A

Stadt: Warszawa

Postleitzahl: 02-676

Land, Gliederung (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

E-Mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefon: +48 224587801

Internetadresse: <https://www.gov.pl/web/uzp/krajowa-izba-odwolawcza>

Endpunkt für den Informationsaustausch (URL): <https://epuap.gov.pl/wps/portal/strefa-klienta/katalog-spraw/opis-uslugi/odwolanie-do-krajowej-izby-odwolawczej/UZP>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. **ORG-0000**

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-Mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Internetadresse: <https://op.europa.eu>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 6054ce71-cc16-4975-86f3-4775bac5bd14 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 25/05/2026 09:22:10 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Polnisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 361272-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 100/2026

Datum der Veröffentlichung: 27/05/2026