

237348-2026 - Iomaíocht

An Pholainn – Software package and information systems – Wdrożenie e-usług poprzez zakup i wdrożenie licencji zaawansowanej platformy analitycznej danych medycznych z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji - wspierającej kompleksową opiekę nad pacjentem implantowanych w Instytucie Fizjologii i Patologii Słuchu.

OJ S 68/2026 08/04/2026

Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras - Fógra maidir le hathrú
Soláthairtí - Seirbhísí

1. Ceannaitheoir

1.1. Ceannaitheoir

Ainm oifigiúil: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

R-phost: zamowienia@ifps.org.pl

Cineál dlíthiúil an cheannaitheora: Comhlacht dlí phoiblí

Gníomhaíocht an údaráis chonarthaigh: Sláinte

2. Nós imeachta

2.1. Nós imeachta

Teideal: Wdrożenie e-usług poprzez zakup i wdrożenie licencji zaawansowanej platformy analitycznej danych medycznych z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji - wspierającej kompleksową opiekę nad pacjentem implantowanych w Instytucie Fizjologii i Patologii Słuchu.

Cur síos: Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje: Zakres I: Usługa: Analiza przedwdrożeniowa (w tym analiza stanu obecnego infrastruktury i systemów, identyfikację wymagań oraz opracowanie strategii i harmonogramu wdrożenia). Czas realizacji zgodnie z ofertą, preferowany czas to 3 tygodnie od dnia podpisania umowy. Zakres II: Zakup infrastruktury – sprzętu serwerowego, w szczególności: Zadanie 1: Dostawa: zakup infrastruktury - dostawy sprzętu serwerowego – sprzęt potrzebny do wszystkich działań wymagających mocy obliczeniowej i przechowywania danych (macierze) – dotyczy zarówno infrastruktury fizycznej (serwery, GPU), jak i wspiera konteneryzację i środowiska analityczne. Zadanie 2: Dostawa: Zakup sprzętu do digitalizacji dokumentów papierowych – skaner zapewniający wysoką jakość odwzorowania, niezbędną do dalszego przetwarzania i indeksacji. Zadanie 3: Dostawa: Zakup licencji systemu OCR do automatycznego rozpoznawania tekstu w dokumentach medycznych – umożliwia przekształcenie obrazu w tekst, który może być indeksowany i analizowany. Zakres III: Dostawa: Zakup licencji na oprogramowanie analityczne wykorzystywane do przetwarzania i analizy danych, w tym narzędzia do budowania i wersjonowania modeli AI. Zakres IV: Rozszerzenie systemu HIS, a w szczególności: Zadanie 1: Usługa: Integracja rozwiązań informatycznych z centralnym repozytorium danych medycznych, EDM oraz platformą P1, zgodnie ze standardami interoperacyjności. Narzędzie umożliwiające zaindeksowanie istniejących dokumentów w systemie P1 oraz identyfikację i wygenerowanie zaległych dokumentów karty informacyjnej w systemie szpitalnym HIS Eskulap, a także ewentualną możliwość integracji z opracowywanym przez CeZ systemem służącym do digitalizacji dokumentacji papierowej. Zadanie 2: Dostawa: Zakup, wdrożenie i czteroletnie wsparcie systemu (klasy NAC, dla 1 000 urządzeń) do zarządzania dostępem i monitoringiem integralności danych – kluczowe w zapewnieniu autoryzacji, uwierzytelniania, logowania, oraz bezpieczeństwa komunikacji między systemami.

Zadanie 3: Dostawa: Przedłużenie i rozszerzenie licencji na oprogramowanie ochronne klasy EDR, zapewniające zaawansowane wykrywanie zagrożeń, zarządzanie podatnościami i ochronę stacji roboczych oraz serwerów w infrastrukturze szpitalnej - licencja ESET PROTECT Elite (w tym Extended Detection & Response, zarządzanie podatnościami). Rozszerzenie posiadanych licencji do 30.06.2029 - licencja ESET PROTECT Elite (w tym Extended Detection & Response, zarządzanie podatnościami). Zadanie 4: Narzędzie, które rozszerzenie funkcjonalne systemu PACS Eskulap o funkcje umożliwiające komunikację RIS /PACS z Platformą Usług Inteligentnych (PUI) wykorzystującą algorytmy AI do rozpoznawania i identyfikacji ewentualnych schorzeń w zakresie diagnostyki nowotworów płuc i piersi, udaru niedokrwinnego, złamań i układu kostno-szkieletowego oraz analizy zmian patologicznych w RTG klatki piersiowej na podstawie analizy plików DICOM. Zadanie 5: Rozszerzenie systemu HIS (do Eskulap NG - Pulpit Pielęgniarski, Pulpit Ambulatoryjny, Rozszerzenie EDM o kolejne dokumenty, EDM Gateway, RZM EXT API, dwuskładnikowe uwierzytelnianie MFA) oraz prace związane z integracją z istniejącymi systemami. Zakres V: Dostawa: Zakup licencji na aplikację mobilną dla pacjentów, służącą do komunikacji z personelem medycznym oraz integracji z systemami źródłowymi (np. HIS, EDM Zakres VI: Dostawa: Zakup licencji na aplikację webową dla lekarzy, zapewniającą dostęp do danych medycznych i umożliwiającą komunikację oraz współpracę z innymi systemami szpitalnymi - HIS, inne Zakres VIII: Dostawa: Zakup licencji, jak i wdrożenie aplikacji dla lekarzy i pacjentów – służącej do zarządzania ścieżkami terapeutycznymi i rehabilitacyjnymi, w tym harmonogramami, kwestionariuszami i danymi klinicznymi, zawierającej następujące moduły: • Moduł zarządzania kwestionariuszami i harmonogramami. • Moduł ścieżek terapeutycznych i rehabilitacyjnych. • Moduł integracyjny z AI, ML i systemami zewnętrznymi. • Moduł aplikacji mobilnej pacjenta. • Integracja z repozytorium danych i systemami medycznymi.

Aitheantóir an nós imeachta: aa0005b4-faff-4531-947c-35ba03b9679e
Aitheantóir inmheánach: IFPS/07/PZP/26
An cineál nós imeachta: Oscailte
Tá an nós imeachta á bhrostú: níl
Príomhghnéithe an nós imeachta: Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 i następnych ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2024.1320 – „zwanej dalej także ustawa P. z. p.”).

2.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Cineál breise an chonartha: Seirbhísí

Príomhaicmiú (cpv): 48000000 Software package and information systems

Aicmiú breise (cpv): 30230000 Computer-related equipment, 48820000 Servers, 30234100

Magnetic disk, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support

2.1.2. An áit feidhmíochta

Seoladh poist: ul. Mochnackiego 10

Baile: Warszawa

Cód poist: 02-042

Foroinn tíre (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Tír: An Pholainn

Eolas breise: Kajetany, ul. Mokra 17, 05-830 Nadarzyn, Polska

2.1.4. Eolas ginearálta

Bunús dlí:

Treoir 2014/24/AE

2.1.6. Forais eisiaimh

Foinse na gcúiseanna eisiúna: Doiciméad Soláthair

5. Luchtóg

5.1. Luchtóg: LOT-0001

Teideal: Wdrożenie e-usług poprzez zakup i wdrożenie licencji zaawansowanej platformy analitycznej danych medycznych z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji - wspierającej kompleksową opiekę nad pacjentem implantowanych w Instytucie Fizjologii i Patologii Słuchu

Cur síos: Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje: Zakres I: Usługa: Analiza przedwdrożeniowa (w tym analiza stanu obecnego infrastruktury i systemów, identyfikację wymagań oraz opracowanie strategii i harmonogramu wdrożenia). Czas realizacji zgodnie z ofertą, preferowany czas to 3 tygodnie od dnia podpisania umowy. Zakres II: Zakup infrastruktury – sprzętu serwerowego, w szczególności: Zadanie 1: Dostawa: zakup infrastruktury - dostawy sprzętu serwerowego – sprzęt potrzebny do wszystkich działań wymagających mocy obliczeniowej i przechowywania danych (macierze) – dotyczy zarówno infrastruktury fizycznej (serwery, GPU), jak i wspiera konteneryzację i środowiska analityczne. Zadanie 2: Dostawa: Zakup sprzętu do digitalizacji dokumentów papierowych – skaner zapewniający wysoką jakość odwzorowania, niezbędną do dalszego przetwarzania i indeksacji. Zadanie 3: Dostawa: Zakup licencji systemu OCR do automatycznego rozpoznawania tekstu w dokumentach medycznych – umożliwia przekształcenie obrazu w tekst, który może być indeksowany i analizowany. Zakres III: Dostawa: Zakup licencji na oprogramowanie analityczne wykorzystywane do przetwarzania i analizy danych, w tym narzędzia do budowania i wersjonowania modeli AI. Zakres IV: Rozszerzenie systemu HIS, a w szczególności: Zadanie 1: Usługa: Integracja rozwiązań informatycznych z centralnym repozytorium danych medycznych, EDM oraz platformą P1, zgodnie ze standardami interoperacyjności. Narzędzie umożliwiające zaindeksowanie istniejących dokumentów w systemie P1 oraz identyfikację i wygenerowanie zaległych dokumentów karty informacyjnej w systemie szpitalnym HIS Eskulap, a także ewentualną możliwość integracji z opracowywanym przez CeZ systemem służącym do digitalizacji dokumentacji papierowej. Zadanie 2: Dostawa: Zakup, wdrożenie i czteroletnie wsparcie systemu (klasy NAC, dla 1 000 urządzeń) do zarządzania dostępem i monitoringiem integralności danych – kluczowe w zapewnieniu autoryzacji, uwierzytelniania, logowania, oraz bezpieczeństwa komunikacji między systemami. Zadanie 3: Dostawa: Przedłużenie i rozszerzenie licencji na oprogramowanie ochronne klasy EDR, zapewniające zaawansowane wykrywanie zagrożeń, zarządzanie podatnościami i ochronę stacji roboczych oraz serwerów w infrastrukturze szpitalnej - licencja ESET PROTECT Elite (w tym Extended Detection & Response, zarządzanie podatnościami). Rozszerzenie posiadanych licencji do 30.06.2029 - licencja ESET PROTECT Elite (w tym Extended Detection & Response, zarządzanie podatnościami). Zadanie 4: Narzędzie, które rozszerzenie funkcjonalne systemu PACS Eskulap o funkcje umożliwiające komunikację RIS /PACS z Platformą Usług Inteligentnych (PUI) wykorzystującą algorytmy AI do rozpoznawania i identyfikacji ewentualnych schorzeń w zakresie diagnostyki nowotworów płuc i piersi, udaru niedokrwinnego, złamań i układu kostno-szkieletowego oraz analizy zmian patologicznych w RTG klatki piersiowej na podstawie analizy plików DICOM. Zadanie 5: Rozszerzenie systemu HIS (do Eskulap NG - Pulpit Pielęgniarski, Pulpit Ambulatoryjny, Rozszerzenie EDM o kolejne dokumenty, EDM Gateway, RZM EXT API, dwuskładnikowe uwierzytelnianie MFA) oraz prace związane z integracją z istniejącymi systemami. Zakres V: Dostawa: Zakup licencji na aplikację mobilną dla pacjentów, służącą do komunikacji z personelem medycznym oraz

integracji z systemami źródłowymi (np. HIS, EDM Zakres VI: Dostawa: Zakup licencji na aplikację webową dla lekarzy, zapewniającą dostęp do danych medycznych i umożliwiającą komunikację oraz współpracę z innymi systemami szpitalnymi - HIS, inne Zakres VIII: Dostawa: Zakup licencji, jak i wdrożenie aplikacji dla lekarzy i pacjentów – służącej do zarządzania ścieżkami terapeutycznymi i rehabilitacyjnymi, w tym harmonogramami, kwestionariuszami i danymi klinicznymi, zawierającej następujące moduły: • Moduł zarządzania kwestionariuszami i harmonogramami. • Moduł ścieżek terapeutycznych i rehabilitacyjnych. • Moduł integracyjny z AI, ML i systemami zewnętrznymi. • Moduł aplikacji mobilnej pacjenta. • Integracja z repozytorium danych i systemami medycznymi.
Aitheantóir inmheánach: IFPS/07/PZP/26

5.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Cineál breise an chonartha: Seirbhísí

Príomhaicmiú (cpv): 48000000 Software package and information systems

Aicmiú breise (cpv): 30233000 Media storage and reader devices, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support, 48800000 Information systems and servers, 30200000 Computer equipment and supplies

Cainníocht: 1 píosa

5.1.2. An áit feidhmíochta

Seoladh poist: ul. Mokra 17, Kajetany

Baile: Nadarzyn

Cód poist: 05-830

Foroinn tíre (NUTS): Warszawski zachodni (PL913)

Tír: An Pholainn

5.1.3. Fad measta

Dáta tosaithe: 20/04/2026

Dáta deiridh an tréimhse: 31/05/2026

5.1.6. Eolas ginearálta

Rannpháirtíocht fhorchoimeáda:

Ní fhorchoimeádtar an rannpháirtíocht.

Tionscadal soláthair a mhaoinítear go hiomlán nó i bpáirt le cistí an Aontais

Faisnéis faoi Chistí an Aontais Eorpaigh:

Clár um chistí an Aontais: Ionstraim Théarnaimh an Aontais Eorpaigh (2021/2027)

Aitheantóir chistí an Aontais: KPOD.07.03-IP.10-0031/25/KPO/153/2025/668.

Tuilleadh sonraí faoi chistí an Aontais: Nazwa Przedsięwzięcia: „Wdrożenie e-usług poprzez zakup i wdrożenie licencji zaawansowanej platformy analitycznej danych medycznych z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji - wspierającej kompleksową opiekę nad pacjentem implantowanych w Instytucie Fizjologii i Patologii Słuchu”. Przedsięwzięcie dofinansowane jest z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (Inwestycja D1.1.2 Przyspieszenie procesów transformacji cyfrowej ochrony zdrowia poprzez dalszy rozwój usług cyfrowych w ochronie zdrowia).

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): níl

Tá an soláthar sin oiriúnach freisin d'fhiontair bheaga agus mheánmhéide (FBManna): tá

5.1.9. Critéir roghnúcháin

Foinse na gcritéir roghnaithe: Doiciméad Soláthair

5.1.10. Critéir dhámhachtana

Critéar:

Cineál: Pragas

Cur síos: Cena 100 %

Catagóir an critéir dhámhachtana meáchain: Ualú (pointí, beacht)

Uimhir an chritéir dhámhachtana: 100

5.1.11. Doiciméid soláthair

Na teangacha ina bhfuil na doiciméid soláthair ar fáil go hoifigiúil: Polainnis

Seoladh na ndoiciméad soláthair: <https://ifps.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet/>

5.1.12. Téarmaí soláthair**Téarmaí na haighneachta:**

Cur isteach leictreonach: Éigeanach

Seoladh an chur isteach: <https://ifps.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet/>

Na teangacha inar féidir tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a chur isteach: Polainnis

Catalóg leictreonach: Ní ceadmhach

Leaganacha malartacha: Ní ceadmhach

Cur síos ar an ráthaíocht airgeadais: 10. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM: 10.1

Wykonawca obowiązany jest wnieść, przed upływem terminu składania ofert, a następnie utrzymywać nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy P. z. p., wadium w wysokości (ustalonej na podstawie art. 97 ust. 3 ustawy P. z. p.): 300.000,00 zł. (słownie: trzysta tysięcy i 00/100 zł.). 10.2 Wadium może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach: 10.2.1 pieniądzu; 10.2.2 gwarancjach bankowych; 10.2.3 gwarancjach ubezpieczeniowych; 10.2.4 poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2019 r. poz. 310, 836 i 1572). 10.3 Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego prowadzony przez CITI BANK HANDLOWY pod numerem 20 1030 1508 0000 0008 0412 0009, z dopiskiem na przelewie: „Wadium IFPS/07/PZP/26”. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w pkt. 10.2.2 do 10.2.4, wykonawca przekazuje Zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, w postaci elektronicznej. Gwarancja lub poręczenie musi obejmować bezwarunkowe zobowiązanie do zapłaty sumy wadium dotyczącej wszystkich podstaw zatrzymania wadium na podstawie przepisów ustawy P. z. p. W wypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, Zamawiający oczekuje wskazania w treści gwarancji lub poręczenia wszystkich wykonawców, co najmniej jako podmioty, których działania lub zaniechania mogą stanowić podstawę uruchomienia gwarancji lub poręczenia.

Spricodhata chun tairiscintí a fháil: 13/04/2026 09:00:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

An tréimhse le linn a gcaithfidh an tairiscint a bheith bailí: 90 Laethanta

Eolas faoi oscailt phoiblí:

Dáta oscailte: 13/04/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

Áit: <https://ifps.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet/>

Eolas breise: brak

Téarmaí an chonartha:

Ní mór an conradh a chur i gcrích faoi chuimsiú clár fostaíochta dídeanaí: Ní hea

Sonrascú leictreonach: Ceadmhach

Úsáidfear ordú leictreonach: tá

Úsáidfear focaíocht leictreonach: tá

5.1.15. Teicnící

Creat-chomhaontú:

Níl feidhm ag creat-chomhaontú

Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Krajowa Izba Odwoławcza

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

Eagraíocht a sholáthraíonn rochtain as líne ar na doiciméid soláthair: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

Eagraíocht a fhaigheann iarratais ar rannpháirtíocht: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

Eagraíocht a phróiseálann tairiscintí: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

8. Eagraíochtaí

8.1. ORG-0001

Ainm oifigiúil: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

Uimhir chlárúcháin: NIP:5261744423; REGON:011692096

Roinn: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

Seoladh poist: ul. Mochnackiego 10

Baile: Warszawa

Cód poist: 02-042

Foroinn tíre (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Tír: An Pholainn

Pointe teagmhála: INSTYTUT FIZJOLOGII I PATOLOGII SŁUCHU

R-phost: zamowienia@ifps.org.pl

Teil.: +48 223118102

Facs: +48 223118118

Seoladh idirlín: <https://whc.ifps.org.pl/>

Críochphointe malartaithe faisnéise (URL): <https://ifps.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet/>

Próifíl an cheannaitheora: <https://ifps.ezamawiajacy.pl/servlet/HomeServlet/>

Róil na heagraíochta seo:

Ceannaitheoir

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair

Eagraíocht a sholáthraíonn rochtain as líne ar na doiciméid soláthair

Eagraíocht a fhaigheann iarratais ar rannpháirtíocht

Eagraíocht a phróiseálann tairiscintí

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe

8.1. ORG-0002

Ainm oifigiúil: Krajowa Izba Odwoławcza

Uimhir chlárúcháin: NIP: 5262239325

Roinn: Departament Odwołań

Seoladh poist: ul. Postępu 17a

Baile: Warszawa
Cód poist: 02-676
Foroinn tíre (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)
Tír: An Pholainn
Pointe teagmhála: Sekretariat Biura Odwołań
R-phost: odwolania@uzp.gov.pl
Teil.: +48 224587801
Facs: +48 224587800
Seoladh idirlín: <https://www.gov.pl/web/uzp/kontakt2>
Críochphointe malartaithe faisnéise (URL): <https://www.gov.pl/web/uzp/kontakt2>
Róil na heagraíochta seo:
Eagraíocht athbhreithniúcháin

8.1. ORG-0000

Ainm oifigiúil: Publications Office of the European Union
Uimhir chlárúcháin: PUBL
Baile: Luxembourg
Cód poist: 2417
Foroinn tíre (NUTS): Luxembourg (LU000)
Tír: Lucsamburg
R-phost: ted@publications.europa.eu
Teil.: +352 29291
Seoladh idirlín: <https://op.europa.eu>
Róil na heagraíochta seo:
TED eSender

10. Athraigh

Leagan den fhógra roimhe seo atá le hathrú
:
147262-2026
An phríomhchúis leis an athrú
:
Ceartúchán - foilsitheoir
Cur síos
:
Zmiana terminu składania i otwarcia ofert

Eolas faoin bhfógra

Aitheantóir/leagan an fhógra: 00eb9a76-c219-4cd7-8f8b-567da73c30bc - 01
Cineál na foirme: lomaíocht
Cineál an fhógra: Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras
Fochineál an fhógra: 16
Dáta seolta an fhógra: 07/04/2026 09:39:36 (UTC+00:00) Am Iarthar na hEorpa, GMT
Na teangacha ina bhfuil an fógra seo ar fáil go hoifigiúil: Polainnis
Uimhir foilseacháin an fhógra: 237348-2026
Uimhir eagráin IO S: 68/2026
Dáta foilsithe: 08/04/2026