

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Usługa kompleksowej organizacji szkoleń w 2026 roku w ramach projektu „Towards the National Platform for Genomic Surveillance” – Project 101113409 – PLEpiSeq współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach EU4H Project Grants oraz Ministerstwa Zdrowia

Spis treści

1. Wprowadzenie, przedmiot zamówienia, cel i czas trwania działań	2
2. Zakres działań Wykonawcy.....	4
3. Współpraca z Zamawiającym.	6
Lista załączników	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.

1. Wprowadzenie, przedmiot zamówienia, cel i czas trwania działań

1.1 Opis projektu, zakres zamówienia, cel oraz harmonogram działań

Zamawiający Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH-PIB (NIZP PZH-PIB) realizuje projekt „Towards the National Platform for Genomic Surveillance” – Project 101113409 – PLEpiSeq współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach EU4H Project Grants oraz Ministerstwa Zdrowia w okresie 2021-2026. Celem głównym projektu jest stworzenie podstaw do długofalowego rozwoju nadzoru genomowego w Polsce poprzez opracowanie platformy PLEpiSeq wspierającej pełnogenomowe sekwencjonowanie patogenów (WGS). W ramach projektu prowadzonych jest szereg działań, w tym działalność WP9 „Udostępnianie, wsparcie i szkolenie z użytkowania usług projektu (Outreach, Support, Education)” czyli rozwój zasobów ludzkich w zakresie „mokrego” laboratorium oraz bioinformatycznej analizy i interpretacji danych WGS. Odbiorcami tych szkoleń są pracownicy 16 Wojewódzkich Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych oraz Głównego Inspektoratu Sanitarnego, specjalizujący się w obszarze mikrobiologii oraz epidemiologii.

1.2. Zakres zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zapewnienie usługi kompleksowej organizacji dwóch edycji szkoleń, przez zapewnienie: infrastruktury szkoleniowo-konferencyjnej, noclegu ze śniadaniem dla uczestników szkoleń oraz przygotowanie i dostarczenie identyfikatorów oraz materiałów promocyjnych, opatrzonych logotypami projektu (logotypy i disclaimer ze źródłem finansowania dostarczy Zamawiający po podpisaniu umowy).

1.3. Uczestnicy szkoleń

a. Pracownicy Wojewódzkich Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych (WSSE):

- Mikrobiolodzy - 32 osoby
- Epidemiolodzy - 32 osoby

b. Przedstawiciele Głównego Inspektoratu Sanitarnego (GIS):

- Eksperti z obszaru nadzoru epidemiologicznego – 4 osoby

Wykaz stacji WSSE:

1. Białystok
2. Olsztyn
3. Gdańsk
4. Szczecin
5. Poznań
6. Bydgoszcz
7. Gorzów Wielkopolski
8. Łódź
9. Warszawa
10. Kielce
11. Lublin
12. Rzeszów
13. Kraków

14. Katowice
15. Wrocław
16. Opole

1.4. Cel szkoleń

Celem szkoleń jest rozwój kompetencji pracowników Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych oraz Głównego Inspektoratu Sanitarnego w zakresie analizy i interpretacji danych sekwencjonowania pełnogenomowego (WGS), epidemiologii molekularnej na potrzeby nadzoru genomowego chorób zakaźnych.

1.5. Prowadzący szkolenie

Szkolenia prowadzone będą przez ekspertów Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH-PIB.

1.6. Tryb realizacji i ogólna koncepcja szkoleń.

Dwudniowe szkolenia realizowane będą w formie stacjonarnej, w dwóch edycjach:

- a. w okresie pierwszych dwóch tygodni czerwca 2026 roku oraz pierwszych dwóch tygodni września 2026 roku w wymiarze dwóch dni,
- b. szkolenia odbędą się w Warszawie, w hotelu dysponującym zapleczem konferencyjno-ćwiczeniowym (obie edycje w tym samym obiekcie),
- c. zajęcia będą mieć charakter warsztatowy (ćwiczenia w podziale na 3 grupy w 3 oddzielnych salach) z wykładami dla wszystkich uczestników danej edycji we wspólnej sali (34 osoby),
- d. szkolenie skierowane jest do mikrobiologów oraz epidemiologów z 16 stacji WSSE, podanych w wykazie w pkt. 1.3. oraz ekspertów z Głównego Inspektoratu Sanitarnego (GIS). Rekrutację uczestników przeprowadzi Zamawiający. Wykonawca otrzyma listę uczestników wraz z danymi kontaktowymi w celu przekazania informacji organizacyjnych dotyczących miejsca zakwaterowania,
- e. Zamawiający zakłada uczestnictwo 4 osób z każdej z 16 stacji WSSE oraz 4 ekspertów z GIS, **co łącznie stanowi 68 uczestników** +kadra szkolenia,
- f. Dwudniowe szkolenie organizowane będzie w dwóch edycjach po 34 uczestników w każdej.

Czas trwania każdej edycji szkolenia: 2 dni

Kadra dydaktyczna. Zamawiający zapewnia pełną obsadę kadry dydaktycznej dla celów przeprowadzenia szkoleń.

Materiały szkoleniowe - dydaktyczne. Zamawiający zapewnia przygotowanie oraz wydruk materiałów szkoleniowych (merytorycznych) niezbędnych do realizacji szkoleń.

Lista Uczestników. Zamawiający dostarczy Wykonawcy listę uczestników szkoleń wraz z numerem telefonu oraz adresem e-mail.

Podział Uczestników w odniesieniu do terminów szkoleń należy do zakresu zadań Zamawiającego.

1.7. Harmonogram działań.

Dwudniowe szkolenia planowane są na:

Edycja I – początek czerwca 2026 r.

- liczba uczestników: 34 osoby,
- kadra dydaktyczna: ok. 10 osób.

Edycja II – początek września 2026 r.

- liczba uczestników: 34 osoby,
- kadra dydaktyczna: ok. 10 osób.

2. Zakres działań Wykonawcy

Główne zadania Wykonawcy**2.1. Zapewnienie noclegów.**

- Wykonawca zarezerwuje noclegi ze śniadaniem w hotelu w Warszawie o standardzie co najmniej trzech gwiazdek (***) posiadającym sale ćwiczeniowo-konferencyjne. Zamawiający wymaga zorganizowania obu edycji w tym samym obiekcie.
- Hotel powinien być zlokalizowany w odległości nie większej niż 6-7 km od stacji PKP Warszawa Centralna, umożliwiającej dogodny dojazd, nie przekraczający 30-40 min transportem publicznym, ze względu na konieczność zapewnienia sprawnego dojazdu uczestników z całego kraju.
- Nocleg powinien być zarezerwowany w hotelu, w którym będzie odbywać się szkolenie.
- Pokoje powinny być dwuosobowe i przeznaczone dla reprezentantów tej samej Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej. W przypadku, gdy z danej stacji uczestniczą osoby różnej płci, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia dla nich dwóch oddzielnych pokoi, **bez dodatkowych kosztów po stronie Zamawiającego**.
- Zamawiający dopuszcza możliwość rezerwacji pokoju jednoosobowego w przypadku zgłoszenia takiej potrzeby przez uczestnika, **przy czym ewentualną różnicę w koszcie uczestnik pokrywa samodzielnie**.
- Zamawiający preferuje realizację obu edycji w tym samym obiekcie hotelowym. Ewentualna zmiana obiektu pomiędzy edycjami wymaga uprzedniej zgody Zamawiającego.

Noclegi obejmują:

Edycja I: 30 uczestników (+/- 1 osoba), przewidziane 2 noclegi na osobę,

Edycja II: 30 uczestników (+/- 1 osoba), przewidziane 2 noclegi na osobę.

łącznie 60 (+/- dwie osoby) uczestników objętych noclegiem w dwóch edycjach. łącznie Zamawiający przewiduje **124 noclegi** w dwóch edycjach szkolenia.

Dwa noclegi obejmują:

- zakwaterowanie uczestników w noc poprzedzającą pierwszy dzień szkolenia
- zakwaterowanie w noc pomiędzy pierwszym a drugim dniem szkolenia.

2.2. Zapewnienie wyżywienia

- Wykonawca w ramach usługi hotelowej zapewni nocleg ze śniadaniem dla uczestników objętych noclegiem, **łącznie 60 osób** (+/- dwie osoby) **w dwóch edycjach szkoleniowych**.
- Wykonawca zapewni catering w trakcie szkoleń (w hotelu, w którym realizowane jest szkolenie) dla **44 osób** podczas jednej edycji szkolenia (uczestnicy szkolenia oraz kadra dydaktyczna), obejmujący:
 - **Dzień 1:** dwie przerwy kawowe, lunch,

- **Dzień 2:** dwie przerwy kawowe, lunch.
- c. W hotelu zapewniony będzie stały dostęp do kawy, herbaty oraz napojów zimnych przez cały czas trwania szkolenia.
- d. W trakcie przerw kawowych uczestnicy i wykładowcy będą mogli korzystać co najmniej z:
 - 5 rodzajów ciast,
 - 5 rodzajów kanapek bankietowych (mięsne i wege),
 - filetowanych owoców,
 - kawy, herbaty oraz zimnych napojów (woda, soki)
- e. W trakcie lunchu uczestnicy i wykładowcy będą mogli korzystać co najmniej z:
 - rodzajów zupy,
 - 4 rodzajów dań głównych (mięsne i wege), w tym jedno danie niezawierające mleka, jaj oraz mięsa wołowego,
 - 4 rodzajów dodatków do dania głównego (np. ziemniaki, ryż, makaron, kasza, kopytka, kluski śląskie itp.),
 - 4 rodzajów sałatek, surówek lub warzyw, w tym jeden rodzaj nie zawierający produktów pochodzenia mlecznego,
 - kawy, herbaty oraz zimnych napojów (woda, soki)

2.3. Zapewnienie infrastruktury szkoleniowej.

- a. Wykonawca zarezerwuje hotel wraz z odpowiednią infrastrukturą ćwiczeniowo-konferencyjną w terminach wskazanych przez wykonawcę. Szkolenia realizowane będą w hotelu zakwaterowania uczestników.
- b. Hotel powinien w swoich zasobach posiadać:
 - salę konferencyjno - ćwiczeniową dla min. 42 osób (sala z nagłośnieniem i mikrofonem) oraz 3 mniejsze sale ćwiczeniowe dla łącznie 14-15 osób,
 - wszystkie sale powinny być do dyspozycji Zamawiającego przez cały okres trwania szkolenia,
 - w każdej sali ćwiczeniowej powinny być zapewnione 3-4 osobne stoły do pracy w grupach oraz stanowisko dla 3 osób prowadzących szkolenie,
 - w każdej sali dostęp do projektora, rzutnika i ekranu,
 - uczestnicy będą mieli swoje laptopy. Wymagany jest dostęp do gniazdek elektrycznych **umożliwiających podpięcie zasilania laptopów na każdej wyspie oraz sieci internetowej dostępnej w hotelu.**

2.4. Materiały dodatkowe

Po stronie Wykonawcy leży:

- a. druk i dostarczenie materiałów promocyjnych oznakowanych zgodnie ze wskazaniem Zamawiającego (tj. logotyp projektu, określonych Instytucji, a także innymi wymaganymi oznaczeniami. Projekty graficzne dostarczy Zamawiający. Przed wykonaniem przez Zamawiającego projektów graficznych wykonawca przekaże zamawiającemu specyfikację techniczną dla projektów graficznych lub logowania) w liczbie nie mniejszej niż 80 kompletów

składających się z:

- notatnik w formacie A5 (połowa formatu A4), liczba kartek 50, kartki białe w kratkę, klejony po krótszym boku, od góry
 - długopis biały, metalowy
 - torba płócienna biała, do zadruku w postaci belki z logotypami, disclaimerem i nazwą projektu,
- b. przygotowanie identyfikatorów wraz ze smyczą, zawierających imię i nazwisko uczestnika, tytuł oraz oznaczenie edycji szkolenia (według wzoru przekazanego przez Zamawiającego) w liczbie nie mniejszej niż 80 sztuk. Projekt przekaże Zamawiający,
- c. zapewnienie oznakowania sal szkoleniowych w hotelu, w którym realizowane są szkolenia, zgodnie z wytycznymi dotyczącymi identyfikacji wizualnej projektu. Projekt oznakowania sal przekaże Zamawiający,
- d. montaż i demontaż ścianki promocyjnej projektu. Ściankę przekaże Zamawiający.

3. Uczestnicy Szkolenia.

- a. Pracownicy 16 Wojewódzkich Stacji Sanitarno – Epidemiologicznych (WSSE) oraz Głównego Inspektoratu Sanitarnego.
- b. łącznie po 4 osoby z każdej stacji WSSE oraz 4 z GIS.
- c. łączna liczba wszystkich uczestników podczas dwóch edycji szkoleń: 68 osób .
- d. Nocleg nie obejmuje osób ze stacji WSSE Warszawa oraz GIS.
- e. Zamawiający przekaże Wykonawcy listę uczestników z podziałem na poszczególne edycje szkolenia oraz dane kontaktowe uczestników, w celu przekazania im informacji dotyczących miejsca zakwaterowania

4. Współpraca z Zamawiającym.

4.1. Współpraca z Zamawiającym obejmuje:

- a. Wszelkie działania Wykonawcy wymagają uprzedniej akceptacji Zamawiającego.
- b. Zamawiający nie dopuszcza zmiany terminów szkoleń wskazanych na etapie podpisania umowy; Wykonawca zobowiązany jest dostosować się do ustalonych dat.
- c. W okresie realizacji umowy będą odbywały się spotkania online, podczas których Wykonawca będzie informował Zamawiającego o postępie prac oraz o ewentualnych problemach i zagrożeniach. Harmonogram spotkań zostanie ustalony podczas pierwszego spotkania organizacyjnego.
- d. Wykonawca jest zobowiązany do udziału w wyznaczonych spotkaniach.
- e. Po każdym spotkaniu Wykonawca sporządzi notatkę ze spotkania i przekaże ją Zamawiającemu do akceptacji w terminie 3 dni od daty spotkania.