

**INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK  
POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE  
UL. NOSKOWSKIEGO 12/14, 61-704 POZNAŃ**

---

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
(dalej zwana SWZ)**

**postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego  
w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia równej  
lub przekraczającej progi unijne o których stanowi art. 3  
ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych**

**DOSTAWA LICENCJI W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ PRAC  
W RAMACH PROJEKTÓW WSKAZANYCH W SWZ**

## SPIS TREŚCI

<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA.....</b>	<b>3</b>
1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO .....	3
2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA .....	3
3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	4
4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA .....	6
5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW ..	7
6. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA .....	8
7. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH I OŚWIADCZEŃ DOTYCZĄCYCH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU .	8
8. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH .....	11
9. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW W PRZYPADKU POLEGANIA NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW .....	12
10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJUM/SPÓŁKA CYWILNA).....	13
11. INFORMACJA O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KONTAKTOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ.....	13
12. WADIUM .....	15
13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.....	16
14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY .....	16
15. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT .....	20
16. UZUPEŁNIANIE LUB POPRAWIANIE DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ ORAZ WYJAŚNIENIA TREŚCI OFERT .....	21
17. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.....	21
18. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT .....	22
19. WARUNKI GWARANCJI .....	22
20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY .....	22
21. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO .....	22
22. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY. ....	23
23. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ .....	23
24. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH .....	24
<b>II. FORMULARZ OFERTY .....</b>	<b>26</b>
<b>III. WZÓR UMOWY .....</b>	<b>41</b>
<b>IV. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....</b>	<b>53</b>

## I. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Nazwa oraz adres zamawiającego

Nazwa zamawiającego: **Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe**

Adres zamawiającego: ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań

Adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań

Numer telefonu: 61/ 858 20 01

Godziny pracy: od 8:00 do 16:00 od poniedziałku do piątku

Adres poczty elektronicznej: [przetargi-pcss@man.poznan.pl](mailto:przetargi-pcss@man.poznan.pl)

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

[https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan),

<https://portal.ichb.pl/zamowienia-publiczne>

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

[https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan),

<https://portal.ichb.pl/zamowienia-publiczne>

### 2. Tryb udzielenia zamówienia

- 2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.
- 2.2. Na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający w postępowaniu 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.
- 2.3. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
- 2.4. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
- 2.5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 2.6. Zamówienie zostało podzielone na **4 części**. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, tj. na poszczególne części od 1 do 4. Oferta wykonawcy może obejmować jedną lub wszystkie części zamówienia. Wymagane jest złożenie kompletnej oferty na wszystkie elementy określone w poszczególnych częściach, tzn. oferta nie może dotyczyć tylko niektórych elementów wchodzących w skład danej części zamówienia.
- 2.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
- 2.8. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8) ustawy Pzp.
- 2.9. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych dla niżej wskazanych pozycji w Części IV SWZ dla części 3:
  - dla pozycji nr 1 „System operacyjny Windows 10 Enterprise LTSC 2021”,
  - dla pozycji nr 2 „Windows Server 2022 Standard typu A”,
  - dla pozycji nr 3 „Windows Server 2022 Standard typu B”,

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

na następujących zasadach:

- a) przez oferty równoważne rozumie się oferty dostarczenia oprogramowania na przedmiot zamówienia określony w Części IV SWZ w ramach Części nr 3:
  - dla pozycji nr 1 „System operacyjny Windows 10 Enterprise LTSC 2021”; kryteria równoważności zostały wskazane przez Zamawiającego w Części IV SWZ;
  - dla pozycji nr 2 „Windows Server 2022 Standard typu A” kryteria równoważności zostały wskazane przez Zamawiającego w Części IV SWZ;
  - dla pozycji nr 3 „Windows Server 2022 Standard typu B”; kryteria równoważności zostały wskazane przez Zamawiającego w Części IV SWZ;
- b) wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne musi udowodnić w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104 – 107 ustawy Pzp, że proponowane przez niego oprogramowanie oraz sprzęt; w równoważnym stopniu spełniają wymagania zamawiającego określone w szczegółowych wymaganiach dotyczące opisu przedmiotu zamówienia;
- c) stosowne dowody, potwierdzające równoważność oferowanych rozwiązań, należy dołączyć do oferty. W szczególności w takim przypadku wykonawca musi złożyć specyfikację oferowanego rozwiązania (oprogramowania, sprzętu), z wyszczególnieniem elementów (właściwości) równoważnych – innych niż wymagane przez zamawiającego (np. przez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego produktu równoważnego). Zamawiający porówna spełnianie wymagań przez oferowane rozwiązania z wymaganiami wskazanymi w szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia, stanowiących Część IV SWZ i w razie stwierdzenia, że oferowane przez wykonawcę rozwiązania nie spełniają wymagań zamawiającego, odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia;
- d) w przypadku, gdy wykonawca nie złoży wraz z ofertą dowodów potwierdzających zaoferowanie rozwiązań równoważnych rozumie się przez to, że do kalkulacji ceny oferty oraz do wykonania umowy przyjęto rozwiązania wskazane przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia i w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia, stanowiących Część IV SWZ.

**2.10.** Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektów pn.:

- 1) „PIONIER-LAB - Krajowa Platforma Integracji Infrastruktur Badawczych z Ekosystemami Innowacji”, nr umowy projektowej: POIR.04.02.00-30-A005/16-00. Projekt jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 4.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020,
- 2) „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”. Nr projektu: POIR.04.02.00-00-D008/20-00 w ramach Działania 4.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

### 3. Opis przedmiotu zamówienia

**3.1.** Przedmiotem zamówienia jest dostawa licencji, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ. Zamówienie zostało podzielone na niżej wymienione części:

Część 1 – Licencja na oprogramowanie do zarządzania systemem IoT,

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

Część 2 – Licencje na oprogramowanie do edycji video i grafik,

Część 3 – Licencje na oprogramowanie systemów operacyjnych,

Część 4 – Licencja na oprogramowanie do analizy matematycznej danych.

**3.2.** Do zakresu przedmiotu zamówienia należy:1) W ramach **części 1** zamówienia:

- a) dostawa licencji na oprogramowanie do zarządzania systemem IoT spełniające wszystkie wymagania określone w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ część 1;
- b) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do wersji instalacyjnych w/w oprogramowania;
- c) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta oprogramowania przez okres wskazany w Części IV SWZ część 1.

2) W ramach **części 2** zamówienia:

- a) dostawa licencji na oprogramowanie do edycji video i grafik spełniające wszystkie wymagania określone w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ część 2;
- b) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do wersji instalacyjnych w/w oprogramowania;
- c) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta oprogramowania przez okres wskazany w Części IV SWZ część 2.

3) W ramach **części 3** zamówienia:

- a) dostawa licencji na oprogramowanie systemów operacyjnych spełniające wszystkie wymagania określone w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ część 3;
- b) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do wersji instalacyjnych w/w oprogramowania;
- c) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta oprogramowania przez okres wskazany w Części IV SWZ część 3.

4) W ramach **części 4** zamówienia:

- a) dostawa licencji na oprogramowanie do analizy matematycznej danych gromadzonych z systemu dystrybucji czasu i częstotliwości w sieciach światłowodowych spełniające wszystkie wymagania określone w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia, stanowiących Część IV SWZ część 4;
- b) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do wersji instalacyjnych w/w oprogramowania;
- c) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta oprogramowania przez okres wskazany w Części IV SWZ część 4.

Licencje dostarczone w ramach:

- a) części 1 zamówienia muszą być udzielone dożywotnio (bezterminowe, bez ograniczenia czasowego),
- b) części 2 zamówienia:
  - a. pozycja 1 - musi być licencją imienną (na określonego użytkownika) pełnopłatną, do celów komercyjnych, na okres co najmniej 36 miesięcy,
  - b. pozycja 2 - musi być licencją wieczystą (bezterminowe, bez ograniczenia czasowego) pełnopłatną do celów komercyjnych,

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- c) części nr 3 dla wszystkich pozycji muszą być udzielone bezterminowo (bez ograniczenia czasowego),
  - d) części nr 4 muszą być udzielone bezterminowo (bez ograniczenia czasowego),
- oraz zgodne z pozostałymi warunkami określonymi w Części IV SWZ. Licencje muszą być udzielone bez ograniczeń terytorialnych na terenie Europy (za wyjątkiem krajów objętych sankcjami UE).
- 3.3.** Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia, stanowią integralną część opisu przedmiotu zamówienia i zawarte zostały w Części IV SWZ- odpowiednio dla każdej z ww. części zamówienia, gdzie zgodnie z treścią art. 99 ust. 6 ustawy Pzp zamawiający wskazał kryteria stosowane w celu oceny równoważności.
- 3.4.** Czas trwania licencji oraz czas trwania dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta został określony w części IV SWZ odrębnie dla poszczególnych oprogramowań.
- 3.5.** Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia gwarancji jakości na warunkach gwarancji producenta i wsparcia technicznego. W ramach gwarancji, usługi wsparcia technicznego i aktualizacji zamawiający będzie miał prawo do otrzymania niezwłocznie nowych wersji oprogramowania i udoskonaleń do wersji bieżących oprogramowania (otrzymanie nowych edycji oprogramowania, wydań uzupełniających, poprawek programistycznych) wraz z niezbędnymi licencjami bez wnoszenia przez zamawiającego dodatkowych opłat licencyjnych, do nieodpłatnego zainstalowania, uruchamiania, przechowywania i korzystania z aktualizacji oprogramowania, upgrade firmware, itp.
- 3.6.** Przedmiot zamówienia musi być wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
- 3.7.** Dostarczony przedmiot zamówienia musi pochodzić z kanałów dystrybucyjnych producentów nie wyłączających dystrybucji na rynek polski i zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.
- 3.8.** Oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie może być przewidziany przez producenta do wycofania ze sprzedaży.
- 3.9.** Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg. Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):  
48000000-8 – Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne (część 1, część 2, część 3)  
48462000-4 - Matematyczne lub prognozujące pakiety oprogramowania ( część 4).

**4. Termin wykonania zamówienia**

Zamawiający wymaga dostarczenia przedmiotu zamówienia (zapewnić możliwość korzystania z licencji i zainstalowania oprogramowania) drogą elektroniczną, najpóźniej w ciągu **7 dni od daty zawarcia umowy przez Strony**; w tym czasie wykonawca dostarczy zamawiającemu niezbędne klucze, hasła lub inne narzędzia dostępowe umożliwiające zamawiającemu pobranie skryptów instalacyjnych albo wersji instalacyjnych danego oprogramowania i jego instalację oraz uruchomienie z pełną zamawianą funkcjonalnością na infrastrukturze zamawiającego, i to w odniesieniu do wszystkich oprogramowań wchodzących w skład danej części zamówienia.

**Zamawiający wyraźnie zastrzega, że realizacja przedmiotu zamówienia w odniesieniu do każdej z części zamówienia musi nastąpić nie później niż 15 grudnia 2023 roku, zaś prawidłowa i zgodna z umową faktura musi zostać dostarczona do zamawiającego (dla każdej z części zamówienia) nie później niż do dnia 19.12.2023 roku. Uchybienie któremukolwiek z tych terminów spowoduje, że zamawiający może utracić zdolność do sfinansowania zamówienia, że względu na fakt, że wydatkowanie środków z odnośnych projektów musi nastąpić do dnia 31.12.2023 roku. W**

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

**przypadku utraty możliwości sfinansowania, zamawiający odstąpi od umowy z wykonawcą z przyczyn nieleżących po stronie zamawiającego a wykonawcy nie będzie przysługiwało w takim przypadku prawo do otrzymania wynagrodzenia, odszkodowania, itp.**

Za datę wykonania przedmiotu zamówienia uważa się zrealizowany w odniesieniu do danej części zamówienia w dniu otrzymania drogą elektroniczną od wykonawcy kluczy, haseł lub innych narzędzi dostępowych umożliwiających zamawiającemu pobranie skryptów instalacyjnych albo wersji instalacyjnych danego oprogramowania i jego instalację i uruchomienie z pełną zamawianą funkcjonalnością na infrastrukturze zamawiającego, i to w odniesieniu do wszystkich oprogramowań wchodzących w skład danej części zamówienia. Fakt otrzymania w/w narzędzi dostępowych zamawiający potwierdzi wykonawcy drogą mailową wysyłając potwierdzenie na adres skrzynki elektronicznej wskazany przez wykonawcę – adres osoby wskazanej do kontaktu. Otrzymanie takiego potwierdzenia uprawnia wykonawcę do wystawienia faktury .

**5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonania oceny spełnienia tych warunków****5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:**

- 1) nie podlegają wykluczeniu na zasadach opisanych w pkt. I.6. SWZ,
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
  - a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym,
  - b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
  - c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
  - d) zdolności technicznej lub zawodowej,- określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SWZ.

**5.2. Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu:**

- 1) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit a) SWZ;
- 2) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit b) SWZ;
- 3) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit c) SWZ;
- 4) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit d) SWZ.

**5.3. Zamawiający informuje, że nie zastrzega osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Wykonawca jest zobowiązany wskazać w Formularzu oferty części zamówienia, której wykonanie powierzone zostanie podwykonawcom i podać firmy podwykonawców, jeśli są już znane. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.**

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- 5.4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania o wszelkich zmianach dotyczących podwykonawców, które wystąpią w trakcie wykonywania zamówienia.
- 5.5. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom, dalszym podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.

**6. Podstawy wykluczenia z postępowania****6.1. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę:**

- 1) wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp;
- 2) podlegającego wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1);
- 3) wobec którego zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dn. 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 z późn. zm).

6.2. Ponadto zamawiający, wykluczy z postępowania wykonawcę, wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 4) ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, tj. wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

6.3. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

**7. Wykaz podmiotowych środków dowodowych i oświadczeń dotyczących udziału w postępowaniu**

7.1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym w SWZ. Wykonawca składa oświadczenie na formularzu **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia** (dalej JEDZ), sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE nr L 3 z dn. 06.01.2016, str. 16). JEDZ stanowi dowód potwierdzający – na dzień składania ofert – brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert, tymczasowo zastępując wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. JEDZ wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Celem ułatwienia wykonawcy sporządzenia JEDZ zamawiający, przygotował i udostępnił JEDZ w formacie .pdf i .xml skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowane z narzędzia



**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

ESPD, które stanowią **załącznik nr 2 do SWZ**. W celu wypełnienia JEDZ z wykorzystaniem narzędzia ESPD, wykonawca pobiera plik zamieszczony w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania pod adresem:

[https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) i wypełnia za pomocą narzędzia ESPD własny JEDZ importując plik do strony internetowej <https://espd.uzp.gov.pl> Instrukcja wypełnienia formularza JEDZ znajduje się na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem:

[https://www.uzp.gov.pl/\\_data/assets/pdf\\_file/0022/54904/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2022.04.29.pdf](https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0022/54904/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2022.04.29.pdf)

Wykonawca po zamieszczeniu w JEDZ wszystkich informacji wymaganych przez zamawiającego w SWZ, wygeneruje oświadczenie JEDZ w formacie .pdf i taki format podpisze kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Wykonawca może sporządzić JEDZ za pośrednictwem innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego. JEDZ należy wypełnić w zakresie stosownym do wymagań określonych przez zamawiającego w przedmiotowym postępowaniu.

**UWAGA:**

Wykonawca na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu **wypełnia w Części IV Kryteria kwalifikacji tylko sekcje  $\alpha$  w Części IV JEDZ** i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w Części IV lit. A÷D JEDZ.

JEDZ sporządza odrębnie:

- wykonawca/każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku JEDZ potwierdza brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu. JEDZ składany jest w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy/ każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

**UWAGA:**

**Zamawiający, zgodnie z art. 139 ust. 2 ustawy Pzp przewiduje możliwość żądania oświadczenia o którym mowa w pkt. 1.7.1. SWZ, wyłącznie od wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona w ramach danej części zamówienia.**

**7.2.** W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych oraz innych oświadczeń potwierdzających brak podstaw do wykluczenia:

- 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
  - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp;
  - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego;
    - **sporządzoną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;**
- 2) oświadczenie wykonawcy, 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

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

i konsumentów (Dz. U. z 2023 r. poz. 1689), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenia 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. Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 3 do SWZ**;

- 3) 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 Pzp, **sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentu, jeśli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów (np. **w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. I.7.1 SWZ**);
- 4) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa:
- a) w art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
  - b) w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
  - c) w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
  - d) w art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.

Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 4 do SWZ**.

- 5) oświadczenie wykonawcy oraz oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby (jeśli dotyczy) o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 z późn. zm.).

Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 7a do SWZ**.

**UWAGA:**

Zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona w ramach danej części zamówienia, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych wymienionych w pkt I.7.2. ppkt 1)-4) SWZ.

W przypadku, gdy w niniejszym postępowaniu zostanie złożona jedna oferta w ramach danej części zamówienia, zamawiający nie będzie wymagał złożenia oświadczenia wymienionego w pkt I.7.2. ppkt 2) SWZ.

Natomiast oświadczenie, o którym mowa w pkt. I.7.2. ppkt 5) SWZ jest składane przez wykonawcę **obligatoryjnie wraz z ofertą**.

- 7.3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 1) 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 lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie, o którym mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 1) SWZ;
  - 2) odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 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.
- 7.4.** Dokument, o którym mowa w pkt. I.7.3 ppkt. 1) SWZ, **powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.** Dokument, o którym mowa w pkt. I.7.3 ppkt. 2) SWZ, **powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.** Oba dokumenty powinny być przedłożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 7.5.** Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. I.7.3. 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 Pzp, 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, lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, 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 lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć. Zapis pkt. I.7.4. SWZ stosuje się.

**8. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych**

- 8.1.** W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego w Części IV SWZ, zamawiający wymaga dołączenia do oferty **Opisu technicznego oferowanego przedmiotu zamówienia**, zgodnego z formularzem przygotowanym przez zamawiającego, stanowiącym **załącznik 1 do SWZ**. Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia służy potwierdzeniu zgodności z wymaganiami określonymi przez zamawiającego w Część IV SWZ.
- 8.2.** Zamawiający nie wymaga, aby wykonawca dołączył do oferty środki służące potwierdzeniu zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub opisie kryteriów oceny ofert, lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia (przedmiotowe środki dowodowe).

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

**9. Informacja dla wykonawców w przypadku polegania na zasobach innych podmiotów**

- 9.1.** Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu, wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
- 9.2.** Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu dotyczące wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 9.3.** Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
- 9.4.** Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
  - 2) wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.5.** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
- 9.6.** Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą w skutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
- 9.7.** Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:
- a) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające brak podstaw do wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby, składane na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia;
  - b) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby składanego na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp zawarto w **załączniku nr 5 do SWZ**.
- 9.8.** Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów potwierdzających brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy – z wyłączeniem oświadczenia w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 1689), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej.

**10. Informacja dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum/spółka cywilna)**

- 10.1.** W przypadku wspólnego ubiegania się wykonawców o udzielenie zamówienia w Formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
  - 10.2.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają dostawy do realizacji których te zdolności są wymagane. W takiej sytuacji wykonawcy są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy. Wzór oświadczenia składanego na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy Pzp zawarto w **załączniku nr 6 do SWZ**.
  - 10.3.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - 10.4.** Oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.
  - 10.5.** JEDZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Zasady związane z przygotowaniem i złożeniem JEDZ w formie elektronicznej zostały opisane w SWZ.
  - 10.6.** Dokumenty, potwierdzające brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy, zobowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
  - 10.7.** Wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą odpowiedzialność solidarną za realizację zamówienia tj. wykonanie umowy.
  - 10.8.** Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.
  - 10.9.** Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia przedstawią zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę.
- 11. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej przy użyciu których zamawiający będzie kontaktował się z wykonawcami oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej.**
- 11.1.** Postępowanie jest prowadzone jest w języku polskim.

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- 11.2.** Z zastrzeżeniem wyjątków o których mowa w SWZ komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy zakupowej (dalej zwanej „Platformą”) pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
- 11.3.** Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w niniejszej SWZ, składane są przez wykonawcę wyłącznie za pośrednictwem platformy zakupowej: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
- 11.4.** Zamawiający informuje, że adres e-mail: [przetargi-pcss@man.poznan.pl](mailto:przetargi-pcss@man.poznan.pl) - wskazany w ogłoszeniu o zamówieniu, służy jedynie do przesyłania ogłoszeń przez zamawiającego i otrzymywania informacji zwrotnej z Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej. Nie jest to adres do komunikacji między zamawiającym a wykonawcami.
- 11.5.** Osobą uprawnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest p. Irena Kowalczyk.
- 11.6.** Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień, czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania oraz wątpliwości dotyczące treści SWZ.
- 11.7.** Celem skomunikowania się z zamawiającym (z wyłączeniem złożenia oferty, przedmiotowych środków dowodowych lub oświadczeń składanych razem z ofertą) wykonawca korzysta z przycisku „wyślij wiadomość do zamawiającego” na platformie zakupowej. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformy poprzez kliknięcie przycisku „wyślij wiadomość do zamawiającego” i pojawieniu się komunikatu, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
- 11.8.** Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl>. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji warunków zamówienia, zmiany terminu składania i otwarcia ofert zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> do konkretnego wykonawcy na adres e-mail podany przez wykonawcę w Formularzu oferty.
- 11.9.** Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.
- 11.10.** Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie, określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan), tj.:
- stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
  - komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
  - zainstalowana dowolna, inna przeglądarka internetowa niż Internet Explorer,
  - włączona obsługa JavaScript,

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

- e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f) Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
- g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar

**11.11.** Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej pod adresem: <https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4sIS4t76IZVKPbkyD/view>.

**11.12.** Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

## 12. Wadium

Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w ramach **części nr 1** w wysokości **10 000,00 zł**.

Wadium wnosi się na **okres terminu związania ofertą** liczonego od dnia upływu terminu składania ofert. Wadium musi być wniesione na zamawiającego tj. na Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, 61-704 Poznań, ul. Noskowskiego 12/14. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.

### 12.1 Forma wniesienia wadium

Wadium może być wniesione w jednej lub w kilku formach określonych w art. 97 ust. 7 ustawy Pzp.

### 12.2 Sposoby wniesienia wadium

- a) wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Instytutu Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Banku Gospodarstwa Krajowego Oddział w Poznaniu:

**58 1130 1088 0001 3144 8520 0069**

w takim terminie, aby zostało ono uznane na rachunku Instytutu Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk najpóźniej do momentu upływu terminu składania ofert.

#### UWAGA:

**Wadium wniesione w pieniądzu przechowywane będzie na rachunku bankowym Instytutu Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk.**

- b) w przypadku wnoszenia wadium w innych formach niż pieniądź, wykonawca wnosi je w postaci elektronicznej tj. oryginał gwarancji lub poręczenia w formacie umożliwiającym zamawiającemu odczyt dokumentu (zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oryginału gwarancji lub poręczenia wadium np. w formacie xml), wystawionego na Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań.

Z treści gwarancji lub poręczenia winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.

Wadium musi zostać przesłane do zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. Wadium może być przesłane wraz z ofertą (skompresowane do jednego pliku). Jeżeli wykonawca przesyła wadium poza ofertą, np. drogą e-mail, winno być ono oznaczone w sposób umożliwiający jednoznaczne przypisanie do postępowania i wykonawcy składającego ofertę.

**UWAGA:**

**Zamawiający zaznacza, że dokument wadium powinien być wystawiony na Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, a nie na Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe, ani na Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe, a to ze względu na fakt, iż osobowość prawną posiada Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk, a Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe jest jego jednostką organizacyjną.**

- c) w przypadku gdy wykonawca nie wniósł wadium, lub wniósł je w sposób nieprawidłowy, lub nie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą bądź złożył wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14 ustawy Pzp.

**12.3 Zwrot wadium:**

Zamawiający zwróci wadium zgodnie z warunkami określonymi w art. 98 ust. 1 – 5 ustawy Pzp.

**12.4 Zatrzymanie wadium:**

Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami w przypadkach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.

**13. Termin związania ofertą**

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 27 dni tj. **do dnia 30.12.2023 r.**

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

**14. Opis sposobu przygotowania oferty**

**14.1.** Oferta składana jest pod rygorem nieważności elektronicznie i musi zostać podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**14.2.** Kwalifikowany podpis elektroniczny, wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu (opcja rekomendowana przez <https://platformazakupowa.pl>).

**14.3.** Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

**14.4.** Oferta powinna być:

- a) sporządzona na podstawie załączników do niniejszej SWZ w języku polskim, z zastrzeżeniem pkt. I.8.2. SWZ zdanie przedostatnie,
- b) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).



## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

c) podpisana w sposób opisany powyżej przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

- 14.5. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać wymagania “Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.
- 14.6. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisanych plików z danymi oraz plików XAdES.
- 14.7. Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2022r. poz. 1233), jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.

Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.

Przez **tajemnicę przedsiębiorstwa** rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje zawierają tajemnicę przedsiębiorstwa.

- 14.8. Wykonawca, za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 14.9. Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.
- 14.10. Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
- 14.11. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
- 14.12. Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z “Obwieszczeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”.

- 14.13. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf.
- 14.14. W celu ewentualnej kompresji danych zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip, .7Z.
- 14.15. Wśród formatów powszechnych a NIE występujących w rozporządzeniu występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages.
- 14.16. Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.
- 14.17. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert. Zamawiający sugeruje złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert.
- 14.18. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 14.19. Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 14.20. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.
- 14.21. **Oferta musi zawierać następujące dokumenty:**
  1. **Formularz Oferty** - sporządzony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Formularz ofert musi być sporządzony zgodnie z treścią Formularza Oferty zawartego w Części II SWZ tj. zawierać wszystkie jego postanowienia i oświadczenia.
  2. **Pełnomocnictwo** (jeśli dotyczy):
    - 1) gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych właściwych dla formy organizacyjnej, wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy;
    - 2) w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców.
  3. **Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**  
(w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku określenia przez zamawiającego warunków udziału w postępowaniu – jeśli dotyczy):
    - 1) wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, spośród których tylko jeden spełnia warunek dotyczący uprawnień, są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy.

**4. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby (jeśli dotyczy):**

- 1) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby albo inny podmiotowy środek dowodowy, potwierdzające, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
  - a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby,
  - b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia,
  - c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

**5. Przedmiotowe środki dowodowe (jeżeli zostały wymienione w pkt. I.8. SWZ).****6. Przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające równoważność, w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych.****7. Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa (jeśli dotyczy) - w sytuacji gdy oferta lub inne dokumenty składane w toku postępowania będą zawierały tajemnicę przedsiębiorstwa, wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzega, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazuje, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.****8. Dokument potwierdzający wniesienie wadium (jeśli w niniejszym postępowaniu wadium jest wymagane).****9. Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 z późn. zm.). Oświadczenie składa:**

- 1) wykonawca, zgodnie z załącznikiem nr 7a do SWZ,
- 2) każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zgodnie z załącznikiem nr 7a do SWZ.

**14.22.** Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie odpowiada za koszty poniesione przez wykonawcę w związku z udziałem w postępowaniu i nie przewiduje ich zwrotu.

**14.23.** Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z <https://platformazakupowa.pl>, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy Pzp.

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

**15. Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert****15.1 Sposób oraz termin składania ofert**

- 1) Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformie zakupowej pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia **04.12.2023 r. do godz. 10:00**.
- 2) Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
- 3) Po wypełnieniu Formularza składania oferty i załadowaniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 4) Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformy zakupowej wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumencie przesłanym za pośrednictwem platformy zakupowej. Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 ustawy Pzp, gdzie zaznaczono, iż ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp składa się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej.
- 5) Za datę przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie zakupowej) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
- 6) Szczegółowa instrukcja dla wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

**15.2 Otwarcie ofert**

- 1) Otwarcie ofert nastąpi w dniu **04.12.2023 r. o godz. 11:00** za pośrednictwem [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan).
- 2) Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 3) Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 4) Zamawiający najpóźniej przez otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 5) Zamawiający niezwłocznie po otwarciu ofert udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o:
  - a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte,
  - b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

Informacja zostanie opublikowana na stronie prowadzonego postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan) w sekcji „Komunikaty”.

- 6) Zamawiający nie przewiduje jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line.

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

**16. Uzupelnianie lub poprawianie dokumentów i oświadczeń oraz wyjaśnienia treści ofert**

- 16.1.** Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:
- 1) wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo oferta wykonawcy podlegają odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub
  - 2) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
- 16.2.** Złożenie, uzupełnienie lub poprawienie oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, lub podmiotowych środków dowodowych nie może służyć potwierdzeniu spełniania kryteriów selekcji.
- 16.3.** Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.

**17. Opis sposobu obliczenia ceny**

- 17.1.** Cena oferty musi być podana liczbowo w Formularzu Oferty sporządzonym według wzoru zawartego w Części II SWZ.
- 17.2.** Wykonawca w złożonej ofercie musi zaoferować cenę jednoznaczną i ostateczną. Podanie ceny wariantowej wyrażonej jako przedział cenowy lub zawierającej warunki i zastrzeżenia, spowoduje odrzucenie oferty wykonawcy.
- 17.3.** Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością nie większą niż dwa miejsca po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 0,005 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę).
- 17.4.** Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich (PLN).
- 17.5.** Cena oferty musi obejmować dla poszczególnych części zamówienia wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, jakie będzie ponosił Wykonawca, w tym także, koszty świadczeń gwarancyjnych, aktualizacji oprogramowania i wsparcia producenta, podatek VAT, ewentualne upusty i rabaty oraz wykonanie wszystkich innych obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, załącznikami do niej, oraz postanowieniami SWZ, jak i ewentualne ryzyka wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.
- 17.6.** Zamawiający przyjmuje, iż z zastrzeżeniem akapitu następnego, przedmiot zamówienia jest objęty stawką VAT 23% obowiązującą według stanu prawnego na dzień wszczęcia postępowania. W przypadku przyjęcia przez wykonawcę innej stawki VAT, wykonawca zobowiązany jest uzasadnić przyjętą stawkę, np. powołując się na indywidualną interpretację organu podatkowego. W przeciwnym wypadku podanie innej stawki podatku VAT albo jej nie podanie skutkować będzie uznaniem, że wykonawca popełnił w treści oferty inną omyłkę, o której mowa w art. 223 ust. 2 punkt 3 ustawy Pzp.
- 17.7.** Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

towarów i usług, do celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:

- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego,
- 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego,
- 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętych obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku,
- 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy będzie miała zastosowanie.

Stosowną informację wykonawca zobowiązany jest dopisać w Formularzu Oferty. Brak złożenia przez wykonawcę ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego.

**18. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert****18.1. Kryteria oceny ofert oraz wagi tych kryteriów:**

**Dla części nr 1 – 4:**

Cena – waga 100

**18.2. Sposób oceny ofert:**

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierował się kryteriami wyszczególnionymi powyżej dla danej części zamówienia. Oferty będą oceniane metodą punktową w skali 100-punktowej, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane będą punkty w ramach danej części zamówienia za powyższe kryterium według niżej określonych zasad:

$$C = \frac{C_{min}}{C(X)} * 100$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena w ramach danej części

C<sub>min</sub> – cena najniższa wśród cen złożonych ofert w ramach danej części

C(X) – cena zawarta w badanej ofercie w ramach danej części

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów w ramach danej części zamówienia.

**19. Warunki gwarancji**

Warunki gwarancji zostały określone w Części III i IV SWZ.

**20. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**21. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- 21.1.** Stosownie do art. 264 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przestania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni - jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w inny sposób.
- 21.2.** Zamawiający wymaga, aby wybrany wykonawca zawarł z nim umowę na warunkach określonych we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ. Umowa zostanie uzupełniona o dane wynikające ze złożonej oferty oraz o informacje przekazane przez wykonawcę.
- 21.3.** Wykonawca przed zawarciem umowy:
- 1) poda wszelkie informacje niezbędne do uzupełnienia wzoru umowy zawartego w Części III SWZ,
  - 2) wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane),
  - 3) jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia.
- 21.4.** Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane), zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.
- 22. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy.**
- 22.1.** Projektowane postanowienia umowy zostały zawarte w Części III SWZ. Złożenie oferty przez wykonawcę jest jednoznaczne z akceptacją projektowanych postanowień umowy.
- 22.2.** Zamawiający zastrzega sobie, iż ostateczna treść umowy w stosunku do wzoru umowy może ulec zmianie, jednakże wyłącznie w zakresie nie zmieniającym istotnych warunków złożonej oferty i SWZ.
- 22.3.** Zamawiający, zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego, w sposób i na warunkach określonych w Części III SWZ.
- 23. Środki ochrony prawnej**
- 23.1.** Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w Dziale IX ustawy PZP (art. 505–590).
- 23.2.** 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.

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- 23.3.** 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 Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
- 23.4.** Odwołanie przysługuje na:
- 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
  - 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub zorganizowania konkursu na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.
- 23.5.** Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- 23.6.** Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej (ul. Postępu 17a, 02-676 Warszawa) w terminie:
- 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  - 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt. 1.
- 23.7.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkursu lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
- 23.8.** Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
- 23.9.** 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 Rozdziału 3 ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
- 23.10.** Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych.
- 23.11.** 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, 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. Na podstawie art. 590 ustawy Pzp od wyroku sądu lub postanowienia kończącego postępowanie w sprawie przysługuje skarga kasacyjna do Sądu Najwyższego.

**24. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych**

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu (ICHB PAN, jako zamawiający, informuje, że dane osobowe dotyczące wykonawcy i prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, osób upoważnionych do reprezentacji wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego



**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

oraz dane dotyczące podmiotów na zasoby których wykonawca powołuje się w tym postępowaniu będą przetwarzane zgodnie treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, dalej zwane RODO. Administratorem danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu adres: ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań; REGON 000849327 NIP 777-00-02-062. Dane osobowe przetwarzane są na podstawie:

- art. 6 ust. 1 lit. b RODO, w celu podjęcia działań na rzecz wykonawcy przed zawarciem umowy udzielenie zamówienia publicznego, zawarciem tej umowy, jej wykonaniem oraz jej rozliczeniem;
- art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze zgodnie przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych;
- art. 6 ust. 1 lit f RODO, w celu zabezpieczenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń zamawiającego w umowie z wykonawcą, jako prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez zamawiającego.

Dane osobowe będą przechowywane w trakcie okresu współpracy z zamawiającym oraz na potrzeby archiwizacji dokumentacji związanej ze współpracą według okresów wskazanych w przepisach szczegółowych albo wynikających z zasad finansowania zamówienia. Wykonawca ma prawo dostępu do treści danych oraz żądania ich sprostowania, usunięcia danych w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej oraz prawo do ograniczenia przetwarzania danych przy czym przepisy odrębne mogą wyłączyć możliwość skorzystania z tego prawa, prawa do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO. Inspektorem Ochrony Danych, wyznaczonym przez Administratora danych osobowych, można kontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem [dpo@ibch.poznan.pl](mailto:dpo@ibch.poznan.pl), a także pocztą tradycyjną pod adresem: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN – Inspektor Ochrony Danych, ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań. Podanie przez wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne dla celów związanych z nawiązaniem i przebiegiem współpracy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone innym osobom oraz jednostkom organizacyjnym, które współpracują zamawiającym albo które ubiegają się o taką współpracę. Ponadto dane te mogą być przekazywane organom właściwych w sprawach zamówień publicznych oraz instytucjom finansującym zamówienia publiczne; przy czym nie można wykluczyć, że będą to podmioty spoza Europejskiej Obszaru Gospodarczego, z dowolnego państwa na świecie, chyba że zakaz przekazywania danych, wynika z odrębnych przepisów prawa. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone na podstawie umowy powierzenia zawartej na piśmie podmiotom współpracującym z zamawiającym.

Specyfikację zatwierdzam

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

## II. FORMULARZ OFERTY

Ja (my) działając w imieniu i na rzecz:

adres wykonawcy:

NIP .....

REGON .....

TEL. KONTAKTOWY .....

(podać pełną nazwę firmy i dokładny adres wykonawcy; w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – podać pełne nazwy firm, dokładne adresy wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, NIP, REGON – z zaznaczeniem lidera)

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, którego przedmiotem jest dostawa licencji, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ (PN 85/10/2023 – dostawa licencji) składam(y) niniejszą ofertę i oświadczam(y), że:

1. Oferuję(my) realizację powyższego przedmiotu zamówienia za wynagrodzeniem w łącznej kwocie:

## Część 1 - Licencja na oprogramowanie do zarządzania systemem IoT.

Nazwa	Liczba sztuk	Cena netto za 1 szt. (w PLN)	Stawka podatku VAT (%)	ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt. )
System zarządzania infrastrukturą IoT	1			
RAZEM cena PLN netto:				
VAT (zł):				
RAZEM cena PLN brutto:				

## Część 2 Licencje na oprogramowanie do edycji video i grafik.

Nazwa	Liczba sztuk	Cena netto za 1 szt. (w PLN)	Stawka podatku VAT (%)	ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt. )
Pakiet oprogramowania do obróbki graficznej	5			

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

Pakiet oprogramowana graficznego umożliwiający prace nad grafikami wektorowymi i rastrowymi	5			
<b>RAZEM cena PLN netto:</b>				
VAT (zł):				
<b>RAZEM cena PLN brutto:</b>				

## Część 3 - Licencje na oprogramowanie systemów operacyjnych.

Nazwa	Liczba sztuk	Cena netto za 1 szt. (w PLN)	Stawka podatku VAT (%)	ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt. )
System operacyjny Windows 10 Enterprise LTSC 2021 lub równoważny	7			
Windows Server 2022 Standard typu A lub równoważny	2			
Windows Server 2022 Standard typu B lub równoważny	1			
<b>RAZEM cena PLN netto:</b>				
VAT (zł):				
<b>RAZEM cena PLN brutto:</b>				

## Część 4 - Licencja na oprogramowanie do analizy matematycznej danych.

Nazwa	Liczba sztuk	Cena netto za 1 szt. (w PLN)	Stawka podatku VAT (%)	ŁĄCZNA CENA PLN NETTO (iloczyn liczba sztuk x cena PLN netto za 1 szt. )
Oprogramowanie do analizy matematycznej danych	1			
<b>RAZEM cena PLN netto:</b>				
VAT (zł):				
<b>RAZEM cena PLN brutto:</b>				

2. Adres e-mail wykonawcy, służący do korespondencji związanej z postępowaniem: ..... (należy podać adres e-mail).

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

3. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) mikroprzedsiębiorstwem, małym przedsiębiorstwem, średnim przedsiębiorstwem, jednoosobową działalnością gospodarczą, osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, inny rodzaj **(należy zaznaczyć prawidłowe)**.
4. Oświadczam(y), iż cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia oraz obejmuje wykonanie przedmiotu zamówienia objętego postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego i złożoną ofertą na warunkach określonych w SWZ z zastrzeżeniem przypadków opisanych w SWZ.
5. Oświadczam(y), że ponoszę(ponosimy) pełną odpowiedzialność z tytułu przyjętej w ofercie stawki podatku VAT i w razie niewłaściwego jej wskazania nie będę (będziemy) żądać od zamawiającego dopłat i odszkodowań.
6. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SWZ, a w przypadku wyboru naszej (mojej) oferty, jako najkorzystniejszej i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują nas (mnie) przez cały okres trwania umowy.
7. Oświadczam(y), że dostarczymy zamawiającemu przedmiot zamówienia (zapewnimy możliwość korzystania z licencji i zainstalowania oprogramowania) najpóźniej w ciągu **7 dni od daty zawarcia umowy przez Strony**.
8. Oświadczam(y), że licencje będą udzielone bez ograniczeń terytorialnych na terenie Europy (za wyjątkiem krajów objętych sankcjami UE).
9. Oświadczam(y), że licencje dostarczone w ramach:
  - a) części 1 zamówienia będą udzielone dożywotnio (bezterminowe, bez ograniczenia czasowego),
  - b) części 2 zamówienia:
    - a. pozycja 1 - będzie licencją imienną (na określonego użytkownika) pełnopłatną, do celów komercyjnych, na okres co najmniej 36 miesięcy,
    - b. pozycja 2 - będzie licencją wieczystą (bezterminowe, bez ograniczenia czasowego) pełnopłatną do celów komercyjnych,
  - c) części nr 3 dla wszystkich pozycji będą udzielone bezterminowo (bez ograniczenia czasowego),
  - d) części nr 4 będą udzielone bezterminowo (bez ograniczenia czasowego),oraz zgodne z pozostałymi warunkami określonymi w Części IV SWZ.
10. Oświadczam(y), że w czasie wskazanym w pkt. 7 powyżej dostarczę (dostarczymy) zamawiającemu niezbędne klucze, hasła i inne narzędzia dostępne umożliwiające Zamawiającemu pobranie skryptów instalacyjnych albo wersji instalacyjnych danego oprogramowania i jego instalację oraz uruchomienie z pełną zamawianą funkcjonalnością na infrastrukturze Zamawiającego, i to w odniesieniu do wszystkich oprogramowań wchodzących w skład danej części zamówienia.
11. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że za datę wykonania przedmiotu zamówienia uważa się zrealizowany w odniesieniu do danej części zamówienia w dniu otrzymania drogą elektroniczną od Wykonawcy kluczy, haseł lub innych narzędzi dostępowych umożliwiających Zamawiającemu pobranie skryptów instalacyjnych albo wersji instalacyjnych danego oprogramowania i jego instalację oraz uruchomienie z pełną zamawianą funkcjonalnością na infrastrukturze Zamawiającego, i to w odniesieniu do wszystkich oprogramowań wchodzących w skład danej części zamówienia. Fakt otrzymania w/w narzędzi dostępowych zamawiający potwierdzi wykonawcy drogą mailową wysyłając potwierdzenie na adres skrzynki elektronicznej wskazany przez wykonawcę – adres osoby wskazanej do kontaktu. Otrzymanie takiego potwierdzenia uprawnia wykonawcę do wystawienia faktury .

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

12. Oświadczam(y), że wszystkie niezbędne klucze, hasła i inne narzędzia dostępowe zostaną dostarczone przeze mnie (przez nas) na adres przedstawiciela zamawiającego wskazany w umowie.
13. **Przyjmujemy do wiadomości, iż zamawiający wyraźnie zastrzegł, że realizacja zamówienia w odniesieniu do każdej z części zamówienia musi nastąpić nie później niż 15 grudnia 2023 roku, zaś prawidłowa i zgodna z umową faktura musi zostać dostarczona do zamawiającego (dla każdej z części zamówienia) nie później niż do dnia 19.12.2023 roku. Uchybienie któremukolwiek z tych terminów spowoduje, że Zamawiający może utracić zdolność do sfinansowania zamówienia, że względu na fakt, że wydatkowanie środków z odnośnych projektów musi nastąpić do dnia 31.12.2023 roku. W przypadku utraty możliwości sfinansowania, Zamawiający odstąpi od umowy z Wykonawcą z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego a Wykonawcy nie będzie przysługiwało w takim przypadku prawo do otrzymania wynagrodzenia, odszkodowania, itp.**
14. Oświadczam(y), że udzielam(y) zamawiającemu gwarancji jakości na dostarczony przez wykonawcę przedmiot zamówienia (licencję) na warunkach gwarancji producenta, i zobowiązuje(zobowiązujemy) się do wykonywania świadczeń z niej wynikających, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Części IV SWZ.
15. Oświadczam(my), iż zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, akceptuję(my) jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.
16. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia wykonamy osobiście. Jednakże w przypadku zamiaru powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oświadczam(y), że następujący podwykonawcy wykonają następującą część (zakres) zamówienia:  
Podwykonawca: ....., część (zakres) zamówienia: .....  
Zamierzam(y) korzystać na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp z zasobów następujących podmiotów w zakresie: .....  
Podmiot udostępniający zasoby: ....., zakres udostępnienia: .....
17. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych we wzorze umowy.
18. Informuję(my), że zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze wzorem umowy i akceptuję(my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 455 ust. 1 ustawy Pzp zabraniającą zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez zamawiającego w Części III SWZ i w ustawie Pzp.
19. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
20. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.
21. Oświadczam(y), że oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie jest przewidziany przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
22. Oświadczam(y), że wypełniłem(wypełniliśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO2 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem(pozyskaliśmy) w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO wykonawca nie składa oświadczenia **(usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie lub przekreślenie)**.

23. Oświadczam(y), że wszystkie informacje, które nie zostaną przez nas wyraźnie zastrzeżone w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), jako zawierające tajemnice przedsiębiorstwa, nie zostaną zabezpieczone (np. poprzez umieszczenie tych informacji w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”) oraz co do których nie wskazaliśmy, iż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, są jawne.
24. Zapewniam(y) możliwość zgłaszania wad i usterek w okresie gwarancji przez 8 godzin na dobę, w godzinach od 9.00 do 17.00, w dniach roboczych (od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce).
25. Oświadczam(y), że w ramach części nr 1 wnieśliśmy wadium:
- forma i kwota wniesionego wadium: .....
  - nazwa banku i numer konta, na jakie zamawiający ma dokonać zwrotu wadium wpłaconego w pieniądzu: .....
  - Wskazuję(my) adres e-mail ..... gwaranta/ poręczyciela jako właściwy do zwrotu wadium (złożenie oświadczenia o zwolnieniu wadium) wniesionego w innej formie niż w pieniądzu. **(należy podać adres e-mail)**.

PN 85/10/2023 – dostawa licencji

Załącznik nr 1 do SWZ

Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia

Uwaga:

Wykonawca wpisuje odpowiednio:

- a) w wierszu „Producent”, nazwę producenta właściwą dla oferowanego podsystemu odpowiednio,
- b) w wierszu „Nazwa modelu/licencji”, nazwę oprogramowania (lub pakietu oprogramowania) właściwą dla oferowanego podsystemu odpowiednio (jeżeli pozycja/oprogramowanie posiada nazwę wersję/model, numer katalogowy – wykonawca oprócz parametrów oferowanych wpisuje te dane),

Część 1 - Licencja na oprogramowanie do zarządzania systemem IoT.

Lp.	Nazwa	Opis
1	Nazwa producenta	
	Nazwa modelu/licencji	

Część 2 Licencje na oprogramowanie do edycji video i grafik.

Lp.	Nazwa	Opis
1	Nazwa producenta	
	Nazwa modelu/licencji:	
2	Nazwa producenta	
	Nazwa modelu/licencji	

Część 3 - Licencje na oprogramowanie systemów operacyjnych.

Lp.	Nazwa	Opis
1	Nazwa producenta	
	Nazwa modelu/licencji	
2	Nazwa producenta	
	Nazwa modelu/licencji	
3	Nazwa producenta	
	Nazwa modelu/licencji	

31

**Część 4 - Licencja na oprogramowanie do analizy matematycznej danych.**

Lp.	Nazwa	Opis
1	Nazwa producenta	
	Nazwa modelu/licencji	



**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

**Załącznik nr 2 do SWZ**

**Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) zamieszczony w osobnym pliku.**

Przygotowany i udostępniony JEDZ w formacie .pdf i .xml skompresowany do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowany z narzędzia ESPD i zamieszczony na stronie internetowej prowadzonego postępowania na [https://platformazakupowa.pl/pn/pcss\\_poznan](https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan)

PN 85/10/2023 – dostawa licencji

Załącznik nr 3 do SWZ

Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
<p>1. *Oświadczam (y), że nie przynależę do tej samej do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2023 r., poz. 1689), z innymi wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu.</p> <p>2. *Oświadczam (y), że przynależę do tej samej do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2023 r., poz. 1689) z wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu:</p> <p>1. ....</p> <p>2. ....</p> <p>Oświadczam, że powiązania z ww. wykonawcami, nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia, gdyż:</p> <p style="text-align: center;"><b><u>UZASADNIENIE</u></b></p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
*niepotrzebne skreślić	

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

## Załącznik nr 4 do SWZ

Oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego – **składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
<p>Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę licencji, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ, numer postępowania <b>PN 85/10/2023 – dostawa licencji</b> oświadczam(y), że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,</li> <li>b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,</li> <li>c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,</li> <li>d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy.</li> </ul>	
<p>Oświadczam(y), że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ....ustawy Pzp (<i>podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia</i>).</p> <p>Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące czynności:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
<p>Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.</p>	

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

## Załącznik nr 5 do SWZ

## Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp

Nazwa podmiotu udostępniającego zasoby	
Adres podmiotu udostępniającego zasoby	
<p>Działając w imieniu ..... z siedzibą w ..... oświadczam(y), że na zasadzie art. 118 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych zobowiązujemy się udostępnić wykonawcy ..... (zwanego dalej „wykonawcą”) przystępującemu do postępowania w sprawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę licencji, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ, numer postępowania <b>PN 85/10/2023 – dostawa licencji</b>, następujące zasoby (proszę wskazać zakres dostępnych dla wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– .....</li> <li>– .....</li> </ul> <p>na potrzeby spełnienia przez wykonawcę następujących warunków udziału w postępowaniu: .....</p> <p>Wykonawca będzie mógł wykorzystywać ww. zasoby przy wykonywaniu zamówienia w następujący sposób: ..... .....</p> <p>W wykonywaniu zamówienia będziemy uczestniczyć w następującym czasie i zakresie (proszę wskazać okres udostępnienia w odniesieniu do czasu realizacji zamówienia wykonawcy oraz zakres sposobu wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego): ..... .....</p> <p>W odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizujemy Przedmiot zamówienia, których wskazane zdolności dotyczą.</p> <p>Z wykonawcą łączyć nas będzie (proszę wskazać rodzaj/formę stosunku prawnego łączącego podmiot z wykonawcą, które stanowią gwarancję rzeczywistego dostępu ze strony wykonawcy do udostępnionych przez Państwa zasobów): .....</p>	
<p>Jednocześnie oświadczam(y), że znane mi są skutki wynikające z zapisu art. 120 ustawy Pzp o solidarnej odpowiedzialności w tym zakresie.</p>	

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

**Załącznik nr 6 do SWZ**

**Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie - zgodnie z art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
<p>W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę licencji, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ, numer postępowania <b>PN 85/10/2023 – dostawa licencji</b></p> <p>Ja niżej podpisany</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>działając w imieniu i na rzecz wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczam, że poszczególni wykonawcy wykonają następujące dostawy:</p> <p>Wykonawca (nazwa wykonawcy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Wykonawca (nazwa wykonawcy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	

PN 85/10/2023 – dostawa licencji

Załącznik nr 7a do SWZ

**Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 z późn. zm.) składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp – składane obowiązkowo przez wykonawcę wraz z ofertą.**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę licencji, zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ, numer postępowania <b>PN 85/10/2023 – dostawa licencji</b> , oświadczam, co następuje:	
<b>OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:</b>	
1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576. <sup>1</sup>	

<sup>1</sup> Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
  - b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
  - c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,
- w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 1497 z późn. zm.).<sup>2</sup>

**INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA – WYPEŁNIĆ JEŚLI DOTYCZY:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w pkt I.5. SWZ, polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu udostępniającego zasoby: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), w następującym zakresie: ..... (określić odpowiedni zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu), co odpowiada ponad 10% wartości przedmiotowego zamówienia.

zamówienia.

<sup>2</sup> Zgodnie z treścią 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, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

- 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2023 r. poz. 1124) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
- 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia: .....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:**

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1) .....

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2) .....

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)



PN 85/10/2023 – dostawa licencji

## III. WZÓR UMOWY

Umowa nr ...../PCSS/2023

zawarta w dniu .....2023 r. w Poznaniu pomiędzy:

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo-Sieciowym**, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

.....

a

..... z siedzibą w ....., (kod pocztowy) przy ul. ...., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ..... w Sądzie Rejonowym dla ..... w ....., ..... Wydziale Gospodarczym Krajowego Rejestru Sądowego, kapitał zakładowy ....., zwaną dalej **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

.....

Przedmiot zamówienia dotyczy realizacji prac w ramach projektu nr POIR.04.02.00-30 – A005/16 pt. „PIONIER-LAB - Krajowa Platforma Integracji Infrastruktur Badawczych z Ekosystemami Innowacji oraz projektu nr POIR.04.02.00-00-D008/20-00 pt. „PL-5G Krajowe Laboratorium Sieci i Usług 5G wraz z otoczeniem” w ramach Działania 4.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego”

## §1.

1. Podstawą do zawarcia umowy jest rozstrzygnięcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (nr postępowania **PN 85/10/2023 – dostawa licencji**), ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr ..... dnia ....., na dostawę licencji. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy. Kopia Formularza oferty Wykonawcy dotyczącej części ..... zamówienia stanowi załącznik nr 1 do umowy.
2. Do zakresu przedmiotu zamówienia należy:
  - a. W ramach części 1 zamówienia:
    - a. dostawa licencji na oprogramowanie do zarządzania systemem IoT spełniające wszystkie wymagania określone w Szczegółowych wymaganiach dotyczących opisu przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ część 1;
    - b. zapewnienie Zamawiającemu dostępu do wersji instalacyjnych w/w oprogramowania;
    - c. zapewnienie Zamawiającemu dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta oprogramowania przez okres wskazany w Części IV SWZ część 1.
  - b. W ramach części 2 zamówienia:
    - a) dostawa licencji na oprogramowanie do edycji video i grafik spełniające wszystkie wymagania określone w Szczegółowych wymaganiach dotyczących opisu przedmiotu zamówienia, stanowiących Część IV SWZ część 2;
    - b) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do wersji instalacyjnych w/w oprogramowania;

41

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- c) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta oprogramowania przez okres wskazany w Części IV SWZ część 2.
- c. W ramach części 3 zamówienia:
  - a) dostawa licencji na oprogramowanie systemów operacyjnych spełniające wszystkie wymagania określone w Szczegółowych wymaganiach dotyczących opisu przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ część 3;
  - b) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do wersji instalacyjnych w/w oprogramowania;
  - c) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta oprogramowania przez okres wskazany w Części IV SWZ część 3.
- d. W ramach części 4 zamówienia:
  - a) dostawa licencji na oprogramowanie do analizy matematycznej danych gromadzonych z systemu dystrybucji czasu i częstotliwości w sieciach światłowodowych spełniające wszystkie wymagania określone w Szczegółowych wymaganiach dotyczących opisu przedmiotu zamówienia stanowiących Część IV SWZ część 4;
  - b) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do wersji instalacyjnych w/w oprogramowania;
  - c) zapewnienie Zamawiającemu dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta oprogramowania przez okres wskazany w Części IV SWZ część 4.
- 3. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na warunkach gwarancji producenta. W ramach usługi wsparcia technicznego i aktualizacji Zamawiający będzie miał prawo do otrzymania niezwłocznie nowych wersji oprogramowania i udoskonaleń do wersji bieżących oprogramowania (otrzymanie nowych edycji oprogramowania, wydań uzupełniających, poprawek programistycznych) wraz z niezbędnymi licencjami bez wnoszenia przez Zamawiającego dodatkowych opłat licencyjnych, do nieodpłatnego zainstalowania, uruchamiania, przechowywania i korzystania z aktualizacji oprogramowania, upgrade firmware, itp.
- 4. Dostarczony przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
- 5. Dostarczony przedmiot zamówienia musi pochodzić z kanałów dystrybucyjnych producentów nie wyłączających dystrybucji na rynek polski i zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.
- 6. Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie był przeznaczony przez producenta do wycofania ze sprzedaży.
- 7. Licencje muszą być udzielone bez ograniczeń terytorialnych na terenie Europy (za wyjątkiem krajów objętych sankcjami UE).
- 8. Licencje dostarczone w ramach:
  - a) części 1 zamówienia muszą być udzielone dożywotnio (bezterminowe, bez ograniczenia czasowego),
  - b) części 2 zamówienia:
    - a. pozycja 1 - musi być licencją imienną (na określonego użytkownika) pełnopłatną, do celów komercyjnych, na okres co najmniej 36 miesięcy,
    - b. pozycja 2 - musi być licencją wieczystą (bezterminowe, bez ograniczenia czasowego) pełnopłatną do celów komercyjnych,
  - c) części nr 3 dla wszystkich pozycji muszą być udzielone bezterminowo (bez ograniczenia czasowego),

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

d) części nr 4 muszą być udzielone bezterminowo (bez ograniczenia czasowego), oraz zgodne z pozostałymi warunkami określonymi w Części IV SWZ.

## §2.

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia (zapewnić możliwość korzystania z licencji i zainstalowania oprogramowania) najpóźniej w ciągu **7 dni od daty zawarcia umowy przez Strony. Zamawiający wyraźnie zastrzega, że realizacja zamówienia w odniesieniu do każdej z części zamówienia musi nastąpić nie później niż 15 grudnia 2023 roku, zaś prawidłowa i zgodna z umową faktura musi zostać dostarczona do zamawiającego (dla każdej z części zamówienia) nie później niż do dnia 19.12.2023 roku. Uchybienie któremukolwiek z tych terminów spowoduje, że Zamawiający może utracić zdolność do sfinansowania zamówienia, że względu na fakt, że wydatkowanie środków z odnośnych projektów musi nastąpić do dnia 31.12.2023 roku. W przypadku utraty możliwości sfinansowania, Zamawiający odstąpi od umowy z Wykonawcą z przyczyn niezależnych po stronie Zamawiającego a Wykonawcy nie będzie przysługiwało w takim przypadku prawo do otrzymania wynagrodzenia, odszkodowania, itp.**
2. Czas trwania licencji oraz czas trwania dostępu do aktualizacji i wsparcia producenta został określony w części IV SWZ odrębnie dla poszczególnych oprogramowań.
3. Przedmiot zamówienia uważa się za zrealizowany w odniesieniu do danej części zamówienia w dniu otrzymania drogą elektroniczną od Wykonawcy kluczy, haseł lub innych narzędzi dostępowych umożliwiających Zamawiającemu pobranie skryptów instalacyjnych albo wersji instalacyjnych danego oprogramowania i jego instalację oraz uruchomienie z pełną zamawianą funkcjonalnością na infrastrukturze Zamawiającego, i to w odniesieniu do wszystkich oprogramowań wchodzących w skład danej części zamówienia. Fakt otrzymania w/w narzędzi dostępowych Zamawiający potwierdzi Wykonawcy drogą mailową wysyłając potwierdzenie na adres skrzynki elektronicznej wskazany przez Wykonawcę – adres osoby wskazanej do kontaktu. Otrzymanie takiego potwierdzenia uprawnia Wykonawcę do wystawienia faktury .

## §3.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za realizację przedmiotu zamówienia wynagrodzenie w kwocie:
  - 1) za część 1 zamówienia - ..... zł netto tj. .... zł brutto, zgodnie z formularzem oferty dla części 1 zamówienia;
  - 2) za część 2 zamówienia - ..... zł netto tj. .... zł brutto, zgodnie z formularzem oferty dla części 2 zamówienia;
  - 3) za część 3 zamówienia - ..... zł netto tj. .... zł brutto, zgodnie z formularzem oferty dla części 3 zamówienia;
  - 4) za część 4 zamówienia - ..... zł netto tj. .... zł brutto, zgodnie z formularzem oferty dla części 4 zamówienia.
2. W kwotę wynagrodzenia Wykonawcy, podaną dla poszczególnych części zamówienia w ust. 1 niniejszego paragrafu, zostały wliczone wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, jakie będzie ponosił Wykonawca, w tym także, koszty świadczeń gwarancyjnych, aktualizacji oprogramowania i wsparcia producenta, podatek VAT, ewentualne upusty i rabaty oraz wykonanie wszystkich innych obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, załącznikami do niej, oraz postanowieniami SWZ, jak i ewentualne

43

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

ryzyka wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

3. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.  
NIP Zamawiającego 777-00-02-062;  
NIP Wykonawcy .....
4. Podana w ofercie i umowie cena dla poszczególnych części zamówienia jest ostateczna i nie może ulec zmianie w trakcie trwania umowy, za wyjątkiem przypadków wyraźnie wskazanych w SWZ i niniejszej umowie.
5. Otrzymanie przez Wykonawcę potwierdzenia, o którym mowa w § 2 ust. 3 niniejszej umowy, nie wyklucza dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji w przypadku wykrycia wad przedmiotu zamówienia w terminie późniejszym.
6. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że dostarczony przedmiot zamówienia nie jest zgodny z postanowieniami SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy lub nie funkcjonuje prawidłowo, Zamawiający zawiadomi o tym Wykonawcę na ten sam adres email, który został wskazany do kontaktów i wyznaczy mu termin na dostarczenie prawidłowego oprogramowania.
7. Wynagrodzenie należne Wykonawcy będzie płatne za każdą część zamówienia osobno, na podstawie faktury wystawionej zgodnie z § 2 ust 3 niniejszej umowy.
8. Zamawiający dokona przelewu wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w treści faktury w ciągu 14 dni od daty otrzymania prawidłowej i zgodnej z niniejszą umową faktury. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że wskazany przez niego do płatności rachunek bankowy będzie rachunkiem widniejącym w wykazie opublikowanym na stronie podmiotowej BIP Urzędu obsługującego Ministra właściwego do spraw finansów (tzw. białej liście podatników VAT). Jeżeli należność podlega tzw. płatności podzielonej (split payment), Wykonawca zobowiązany jest wskazać ten fakt na wystawionej fakturze.
9. W zależności od wybranej przez Wykonawcę formy dostarczenia faktury (Wykonawca przy zawieraniu umowy zobowiązany jest do wskazania jednej formy dostarczenia faktury):
  - 1) Wykonawca wystawi i doręczy PCSS fakturę w formie papierowej na adres:  
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe  
ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznańalbo
  - 2) Wykonawca wystawi i doręczy PCSS fakturę w formie elektronicznej w formacie PDF, zgodnie z następującymi zasadami:
    - a) faktura musi być wystawiona zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług,
    - b) Wykonawca oświadcza, że faktura w formie papierowej nie zostanie wprowadzona do obrotu;
    - c) Wykonawca oświadcza, że każda faktura zostanie zapisana w osobnym pliku w formacie PDF,
    - d) faktura zostanie przekazana na adres e-mail: [invoice@man.poznan.pl](mailto:invoice@man.poznan.pl) z adresu .....@.....; w przypadku zmiany adresów e-mailowych, o których mowa w zdaniu poprzedzającym Strony zobowiązują się przed wystawieniem faktury poinformować o tym drugą Stronę drogą elektroniczną na wskazane na wstępie adresy e-mail,

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

e) Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że przesłanie faktury na inny adres i z innego adresu niż wskazane pod lit. d) powyżej nie będzie traktowane jako dostarczenie faktury.

Przez fakturę rozumie się także fakturę korygującą, duplikat faktury oraz duplikat faktury korygującej.

albo

3) Wykonawca złoży ustrukturyzowaną fakturę za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym), wskazując jako identyfikator Zamawiającego NIP 7770002062.

10. W przypadku otrzymania faktury nieprawidłowej albo niezgodnej z umową Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy jej zapłaty do czasu otrzymania właściwej korekty.
11. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
12. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada\* status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (\*niepotrzebne usunąć).

## §4.

Strony mają obowiązek niezwłocznego, pisemnego poinformowania o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, likwidacyjnego, restrukturyzacyjnego lub sanacyjnego oraz wskazania uprawnionego podmiotu, który przejmie prawa i obowiązki Strony, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

## §5.

1. W przypadku niedotrzymania z winy Wykonawcy umownego terminu realizacji przedmiotu umowy w odniesieniu do danej części zamówienia (decyduje data wysłania Wykonawcy potwierdzenia, o którym mowa w § 2 ust. 3, dotyczącego danej części zamówienia), Zamawiający naliczy karę umowną za zwłokę w wysokości **0,1%** wynagrodzenia Wykonawcy netto za daną część zamówienia, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy i to za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty z winy Zamawiającego, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej dla zobowiązań cywilnoprawnych wg prawa polskiego, liczone od kwoty objętej zwłoką.
3. W przypadku, jeśli Zamawiający albo Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy w całości lub części albo ją rozwiąże z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia Wykonawcy netto za daną część zamówienia której odstąpienie dotyczy, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
4. W przypadku, jeśli Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy w całości lub części albo ją rozwiąże z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, wówczas Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty kary umownej w wysokości 10% wynagrodzenia Wykonawcy netto za daną część zamówienia, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy. Powyższe nie dotyczy sytuacji opisanej w ust. 11 niniejszego paragrafu.

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

5. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia, że Wykonawca nie wykonuje świadczeń z tytułu gwarancji albo wykonuje je niezgodnie z warunkami i terminami wskazanymi w niniejszej umowie, SWZ i jego ofercie, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej za każdy następny przypadek niewykonania lub nienależytego wykonywania świadczeń gwarancyjnych, i to w wysokości 20% wynagrodzenia Wykonawcy netto za daną część zamówienia, określonego w § 3 ust. 1 umowy.
6. Naliczenie kary umownej, o której mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu nie pozbawia Zamawiającego prawa do natychmiastowego rozwiązania niniejszej umowy z Wykonawcą z naliczeniem kary umownej, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, jeżeli przypadek nierealizowania obowiązku z tytułu gwarancji powtórzy się.
7. Zapłata kary umownej nie wyklucza dochodzenia przez Zamawiającego naprawienia szkód dalej idących, przewyższających wysokość należnych kar umownych.
8. Łączna maksymalna wysokość kar umownych w odniesieniu do danej części zamówienia i w odniesieniu do danej Strony nie może przekroczyć 50% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy za daną część zamówienia, określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy. Po przekroczeniu tej wielkości Zamawiający może jednak rozwiązać umowę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
9. Zamawiający jest uprawniony do potrącania kwot kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy (w tym także z wynagrodzenia przyszłego), na co Wykonawca wyraża zgodę. W przypadku niemożności potrącenia przez Zamawiającego kar umownych, Zamawiający będzie wzywał Wykonawcę do zapłaty kary w terminie oznaczonym w nocie obciążeniowej, nie krótszym niż 7 dni.
10. Zamawiający może odstąpić od umowy również w przypadkach określonych w art. 456 ustawy Pzp.
11. Zgodnie z postanowieniami art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza:
  - a) aktualizację danych Wykonawcy i Zamawiającego poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej Wykonawcy itp.; Zamawiający dopuszcza również zmiany postanowień zawartej umowy w przypadkach określonych w art. 455 ust. 1 i 2 ustawy Pzp;
  - b) zmianę okresu licencji oraz okresu aktualizacji i wsparcia, jeżeli producent nie będzie oferował okresu wymaganego przez Zamawiającego; z tym, że zmiana taka nie może powodować zwiększenia obciążeń finansowych Zamawiającego;
  - c) zmianę wersji albo typu oprogramowania w przypadku jeżeli w dacie realizacji zamówienia nie będzie oferowana wersja lub typ oprogramowania wskazany w ofercie a będzie operowana typ/wersja o funkcjonalności co najmniej takiej jak wymagana przez Zamawiającego; z tym, że zmiana taka nie może powodować zwiększenia obciążeń finansowych Zamawiającego;
  - d) zmiana terminu dostawy oprogramowania w przypadku zmiany terminu o którym mowa pod lit. c) niniejszego ustępu;
  - e) zmniejszenie zakresu zamówienia w danej części zamówienia z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy (np. wycofanie oprogramowania z rynku, niemożność dostarczenia oprogramowania w terminie) z jednoczesnym zmniejszeniem wynagrodzenia Wykonawcy.
12. Warunki dokonania zmian:

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- a) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 13 niniejszego paragrafu;
  - b) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do złożenia pisemnego wniosku o zmianę postanowień umowy;
  - c) Wniosek, o którym mowa pod lit. b) niniejszego ustępu, musi zawierać:
    - 1) opis propozycji zmiany;
    - 2) uzasadnienie zmiany;
    - 3) opis wpływu zmiany na warunki realizacji umowy.
13. Jeżeli w niniejszej umowie zastrzeżono na rzecz Zamawiającego prawo odstąpienia od umowy (w całości lub części) w przypadku jej niewykonania albo nienależytego wykonania, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy aż do zakończenia jej realizacji przez Wykonawcę, a także w okresie gwarancji i w okresie jednego roku od zakończenia okresu gwarancji.

**§6.**

1. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji jakości na dostarczony przez Wykonawcę przedmiot zamówienia (licencję) na warunkach gwarancji producenta, chyba że w części IV SWZ wskazano inaczej.
2. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji i rękojmi, nieuregulowanych w treści umowy, SWZ lub w załącznikach do niniejszej umowy stosuje się postanowienia kodeksu cywilnego.

**§7.**

Stosownie do art. 462 ustawy Pzp Wykonawca będzie posługiwać się przy wykonywaniu niniejszego przedmiotu zamówienia podwykonawcami, którzy wykonają następujące części zamówienia:

.....

Pozostałą część Wykonawca wykona samodzielnie (własnymi siłami).

2. Jeżeli Wykonawca będzie posługiwać się przy wykonywaniu zamówienia podwykonawcami, zobowiązany jest do przestrzegania postanowień poniższych.
3. Po zawarciu umowy o podwykonawstwo, Wykonawca zamówienia przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo wraz z odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego lub innym dokumentem właściwym z uwagi na status prawny podwykonawcy potwierdzającym uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy do jego reprezentowania, i to w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
4. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy usługi.
5. Zamawiający, odmawia zgody na zawarcie umowy o podwykonawstwo:
  - niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji warunków zamówienia,
  - gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni,
  - gdy jest sprzeczna z postanowieniami niniejszej umowy,
  - umowa musi określać zakres powierzonych prac oraz termin ich wykonania,
  - nie zawiera postanowienia dotyczącego rozwiązania umowy o podwykonawstwo w przypadku rozwiązania niniejszej umowy.

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

6. Przepisy dotyczące umowy o podwykonawstwo stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.
7. Zamawiający i odpowiednio pozostałe podmioty odbierające mogą dokonać bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na usługi.
8. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 7 niniejszego paragrafu, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo.
9. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
10. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty odpowiednio Zamawiający lub inny właściwy podmiot odbierający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający lub inny właściwy podmiot odbierający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
11. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 10 niniejszego paragrafu, w wyznaczonym terminie Zamawiający lub inny właściwy podmiot odbierający może:
  - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
  - 2) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
12. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający umniejszy wynagrodzenie Wykonawcy o kwotę wynagrodzenia wypłaconego podwykonawcy/dalszemu podwykonawcy.

Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Zamawiającego lub inny właściwy podmiot odbierający.
13. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego lub inny właściwy podmiot odbierający należnego Wykonawcy wynagrodzenia wynikającego z faktur częściowych (o ile są przewidziane) oraz końcowych jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia wszystkim podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych prac (kopii wszystkich faktur lub rachunków wystawionych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców, a także oświadczeń podwykonawców lub dalszych podwykonawców oraz oświadczeniem Wykonawcy, że wszelkie jego zobowiązania wobec podwykonawców lub dalszych podwykonawców zostały spełnione). W razie doręczenia Zamawiającemu lub innemu właściwemu podmiotowi odbierającemu faktury bez jednoczesnego przedłożenia wszystkich ww. dokumentów, Zamawiający lub inny właściwy podmiot odbierający wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane prace i dostawy w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty oraz umów o podwykonawstwo/dalsze podwykonawstwo, przy czym powyższe nie stanowi opóźnienia w zapłacie i nie będzie skutkowało naliczeniem odsetek Zamawiającemu lub innemu właściwemu podmiotowi odbierającemu od nieterminowych płatności. Przed zapłatą faktur końcowych Wykonawca musi



**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

przedstawić Zamawiającemu lub innemu właściwemu podmiotowi odbierającemu dodatkowo oświadczenia wszystkich podwykonawców i dalszych podwykonawców o pełnym zafakturowaniu przez nich zakresu wykonanych prac / zrealizowanych dostaw lub usług zgodnie z umowami o podwykonawstwo oraz, że odpowiednio Wykonawca albo podwykonawca uregulował wobec nich wszystkie zobowiązania wynikające z umów dotyczących realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia.

14. Zamawiający lub inny właściwy podmiot odbierający może zwolnić Wykonawcę albo podwykonawcę z obowiązków, o których mowa wyżej, jeżeli Wykonawca lub podwykonawca wykaże, że odmowa złożenia przez podwykonawcę / dalszego podwykonawcę oświadczenia jest bezzasadna, w szczególności dlatego, że Wykonawca lub podwykonawca uregulował wobec danego podwykonawcy / dalszego podwykonawcy wszystkie swoje zobowiązania dotyczące realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia, na dowód czego Wykonawca lub podwykonawca przedłoży Zamawiającemu lub innemu właściwemu podmiotowi odbierającemu dowody zapłaty wszystkich należności wobec podwykonawcy / dalszego podwykonawcy.
15. W przypadku, gdy podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie zafakturował żadnych prac Wykonawca załączy do faktury VAT oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy potwierdzające tę okoliczność.
16. Zasady dotyczące podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.
17. Wykonanie części zamówienia na podstawie umowy podwykonawstwa nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców i dalszych podwykonawców jak za własne. Wykonawca jest zobowiązany do zorganizowania, prowadzenia, nadzorowania i zabezpieczania oraz koordynacji prac realizowanych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zmiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, jeżeli ten realizuje prace lub dostawy w sposób wadliwy, niezgodny z postanowieniami niniejszej umowy i przepisami obowiązującego prawa.
18. Do umowy z podwykonawcą Wykonawca dołączy gwarancję zapłaty za usługę udzieloną na żądanie podwykonawcy, zgodnie z ustawą Kodeks cywilny.
19. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu lub innemu właściwemu podmiotowi odbierającemu wszelkich wyjaśnień w zakresie umów zawartych z podwykonawcami, a w szczególności związanych z prawidłowością ich realizacji przez strony.
20. Zamawiający i inne podmioty odbierające nie ponoszą odpowiedzialności za zawarcie umowy z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami bez wymaganej zgody, zaś skutki z tego wynikające, będą obciążały wyłącznie Wykonawcę.
21. Powierzenie realizacji zadań innemu podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy niż ten, z którym została zawarta zaakceptowana przez Zamawiającego umowa o podwykonawstwo, lub zmiana tej umowy wymaga ponownej akceptacji Zamawiającego w trybie określonym w niniejszej umowie.
22. Na wniosek Zamawiającego lub innego podmiotu odbierającego, w terminie przez niego wskazanym, Wykonawca dostarczy im szczegółowe informacje dotyczące podwykonawców lub dalszych podwykonawców w tym między innymi:
  - zakresu powierzonych prac lub dostaw,
  - zakresu wykonanych prac lub dostaw,
  - faktur wystawionych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców,

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- udokumentowanego podsumowania płatności dokonanych na ich rzecz.

23. W przypadkach umów o podwykonawstwo zawartych z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo może dokonać Wykonawca.
24. W przypadku realizacji przedmiotu zamówienia przez podmioty występujące wspólnie (konsorcjum), umowy z podwykonawcami będą zawierane w imieniu i na rzecz wszystkich uczestników konsorcjum. W przypadku, w którym Wykonawcą jest konsorcjum, każdy z członków konsorcjum odpowiada solidarnie wobec Zamawiającego i innych podmiotów odbierających za zobowiązania pozostałych członków konsorcjum wobec podwykonawców i dalszych podwykonawców.
25. Niezastosowanie się przez Wykonawcę do określonych powyżej wymogów związanych z podwykonawstwem, stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy przez Zamawiającego lub inny właściwy podmiot odbierający lub żądania od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.

**§8.**

**Właściwa klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych zostanie wprowadzona przy zawarciu umowy z Wykonawcą.**

**§9.**

1. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie materialne i procesowe.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy Kodeks cywilny.
3. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wobec Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, i to pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Wszelkie wnioski, żądania, zawiadomienia i inne informacje związane z realizacją umowy będą przekazywane pisemnie, listem poleconym, pocztą elektroniczną lub będą składane bezpośrednio w siedzibie Strony za pokwitowaniem odbioru złożonym przez drugą Stronę.
6. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony będą się starały rozwiązać na drodze porozumienia, a w przypadku niemożności jego osiągnięcia w ciągu 30 dni od powstania sporu, Strony poddadzą spór pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego siedziby Zamawiającego.
7. Każda zmiana nazwy, adresu, numeru telefonu lub adresu poczty elektronicznej wymaga natychmiastowego powiadomienia odpowiednio Zamawiającego i Wykonawcy w formie pisemnej lub z wykorzystaniem poczty elektronicznej bez konieczności zmiany umowy.
8. Integralną część umowy stanowią postanowienia zawarte w SWZ oraz załączniki:  
Załącznik nr 1 do umowy – Kopia Formularza oferty Wykonawcy.

**§10.**

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego oraz dla Wykonawcy.

Wykonawca

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**  
Zamawiający

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

**Załącznik nr 1 do umowy**

**Kopia Formularza oferty Wykonawcy**

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

## IV. SZCZEGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## Część 1: Licencja na oprogramowanie do zarządzania systemem IoT

<b>1</b>	<b>System zarządzania infrastrukturą IoT</b>	<b>Liczba sztuk: 1</b>
<b>1.1</b>	<b>Wymagania ogólne</b>	
1.1.1	Przedmiot zamówienia	Przedmiotem zamówienia jest system zarządzania oraz monitorowania sieci automatyki przemysłowej składający się z sond wirtualnych oraz oprogramowania do zarządzania i analizy ruchu sieciowego.
1.1.2	Całość rozwiązania (oprogramowanie) musi być produkowana przez tego samego producenta.	
1.1.3	Oprogramowanie do zarządzania i analizy musi być możliwe do zainstalowania na systemie wirtualnym Vmware lub natywnie. Licencje wirtualizatora wymagane do instalacji oprogramowania do zarządzania i analizy zostaną dostarczone przez Zamawiającego.	
1.1.4	W ramach realizacji zadania Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć urządzenia oraz licencje:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sondy wirtualne w liczbie co najmniej 10 szt. do monitorowania sieci automatyki spełniające wymagania opisane poniżej wraz z co najmniej 36 miesięcznym wsparciem i aktualizacją.</li> <li>Oprogramowanie do zarządzania i analizy spełniające wymagania opisane poniżej dla co najmniej 1000 urządzeń sieciowych automatyki wraz z co najmniej 36 miesięcznym wsparciem i aktualizacją.</li> </ul>
1.1.5	Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszelkie hasła, użyte w oprogramowaniu wraz z opisem ich funkcji i uprawnień w systemie (oprogramowanie przemysłowe, system operacyjny itp.).	
1.1.6	Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu wszelkie niezbędne licencje na używane oprogramowanie i systemy.	
1.1.7.	Wykonawca musi zapewnić wsparcie techniczne (wsparcie techniczne - jako gwarantowana pomoc eksploatacji oprogramowania. oraz aktualizację na okres co najmniej 36 miesięcy od uruchomienia oprogramowania przez Zamawiającego.	
1.1.8.	Oprogramowanie musi być objęte licencją dożywotnią na co najmniej 1000 urządzeń końcowych .	
<b>1.2</b>	<b>Funkcjonalność rozwiązania</b>	
1.2.1	Platforma powinna być niezależna od dostawców automatyki oraz zawierać wsparcie dla najczęściej używanych urządzeń przemysłowych.	
1.2.2	Rozwiązanie musi zapewniać:	<ul style="list-style-type: none"> <li>pasywne monitorowanie sieci przemysłowej OT,</li> </ul>

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• automatyczne tworzenie graficznej mapy urządzeń,</li> <li>• inwentaryzację urządzeń,</li> <li>• automatyczne odzwierciedlenie połączeń komunikacyjnych,</li> <li>• informowanie o zmianach w monitorowanej sieci (utrata / pojawienie się nowych urządzeń, zmiana komunikacji itp.),</li> <li>• automatyczne wykrywanie incydentów i zgłaszanie alertów z tym związanych,</li> <li>• wykrywanie podatności urządzeń w sieci OT.</li> </ul>
1.2.3	Platforma powinna pozwalać na szczegółową inwentaryzację urządzeń.	
1.2.4	Platforma powinna pozwalać na budowę mapy topologii sieci wraz z informacją o komunikacji.	
1.2.5	Mechanizmy alarmujące powinny działać w trakcie budowania modelu sieci OT w celu wykrywania zagrożeń w czasie procesu nauki.	
1.2.6	Wymagane jest wsparcie i rozumienie komend dla głównych protokołów OT i IT.	
1.2.7	Rozwiązanie powinno być pasywne, działać na kopii ruchu.	
1.2.8	Rozwiązanie nie może generować żadnego dodatkowego ruchu w monitorowanej sieci ani mieć wpływu na komunikację urządzeń w sieci OT.	
1.2.9	Monitorowanie ruchu sieciowego powinno się odbywać na bazie jego kopii dostarczanej ze SPAN/mirror portów przełączników zarządzalnych lub w trybie „pass-through” przy podłączeniu w linii.	
1.2.10	Rozwiązanie powinno umożliwiać analizę na podstawie kopii ruchu sieciowego Packet Capture (pliki PCAP).	
1.2.11	Rozwiązanie powinno monitorować i klasyfikować cyberincydenty oraz zdarzenia operacyjne.	
1.2.12	Rozwiązanie powinno posiadać interfejs w języku co najmniej polskim i angielskim dostępny przez przeglądarkę (preferowany Chrome lub Edge).	
1.2.13	Rozwiązanie musi być oparte na technologii uczenia maszynowego i umożliwiać modelowanie sieci w czasie krótszym niż 2 dni.	
1.2.14	Rozwiązanie powinno umożliwiać generowanie potencjalnych wektorów ataku, bazując na analizie ruchu sieciowego wraz z rekomendacją w jaki sposób zwiększyć bezpieczeństwo.	
1.2.15	Urządzenie powinno zawierać dedykowany mechanizm do przekazywania informacji o alarmach do systemów klasy SIEM a także posiadać możliwość wysyłania alarmów na dowolnie zdefiniowane w systemie adresy e-mail.	
1.2.16	Instalacja urządzenia nie może zakłócać żadnych aktywności w sieci OT i powinna być przeprowadzona „na ruchu” w trakcie pracy systemów automatyki.	
1.2.17	System powinien posiadać możliwość konfigurowania różnych poziomów dostępu do systemu dla użytkowników.	

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

1.2.18	Aktualizacja systemu oraz bazy zagrożeń i podatności powinna być dostępna w trybie offline.	
1.2.19	System musi być w całości oparty na architekturze „on-premise”, w której przetwarzane dane nie są przesyłane poza infrastrukturę Zamawiającego.	
1.2.20	System musi posiadać możliwość synchronizacji czasu przy użyciu protokołu NTP.	
1.2.21	System musi zapewniać hashowanie haseł użytkowników przechowywanych w systemie.	
1.2.22	Dostęp do systemu musi być realizowany przy wykorzystaniu protokołów szyfrowania TLS w przypadku dostępu przez interfejs www.	
<b>1.3</b>	<b>Monitorowanie bezpieczeństwa</b>	
1.3.1	Rozwiązanie powinno zapewniać ciągły, on-line monitoring z alarmowaniem w czasie rzeczywistym.	
1.3.2	Rozwiązanie powinno zapewniać sortowanie alarmów względem ich poziomu zagrożenia, ważności, typie i czasie wystąpienia.	
1.3.3	Rozwiązanie powinno umożliwiać wysyłanie alarmów drogą mailową oraz powiadomień do narzędzi klasy SIEM (Security Information and Event Management).	
1.3.4	Informacja o alarmie musi zawierać następujące informacje:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opis techniczny alarmu,</li> <li>• Klasyfikację typu oraz stopień zagrożenia,</li> <li>• Rekomendację rozwiązania sytuacji alarmowej w konkretnych punktach,</li> <li>• Przechowanie plików z ruchem sieciowym towarzyszącym alarmowi.</li> </ul>
1.3.5	System musi identyfikować anomalie sieciowe oraz incydenty w sieci przemysłowej OT.	
1.3.6	Rozwiązanie powinno zapewniać w ramach ciągłego monitoringu ruchu sieciowego stałe wykrywanie anomalii poprzez silniki behawioralnej nauki.	
1.3.7	System powinien pozwalać na realizację DPI – głębokiej analizy pakietów – dla najważniejszych protokołów OT (co najmniej MODBUS oraz DNP3).	
1.3.8	System musi wykrywać następujące typy zagrożeń	<ul style="list-style-type: none"> <li>• oprogramowanie złośliwe (malware) w tym tzw. „zero-day”</li> <li>• atak DOS/DDOS</li> <li>• atak typu APT</li> <li>• skanowanie sieci, oprogramowanie typu Spyware,</li> <li>• zagrożenia typu MitM „Man-in-the-Middle”,</li> <li>• wykrywanie anomalii w ruchu sieciowym (rozpoznawanie częstotliwości komunikacji urządzeń, niezgodność komend, skanowanie PLC i urządzeń sterujących),</li> <li>• wykrywanie połączenia do sieci zewnętrznej, w tym do sieci Internet,</li> <li>• wykrywanie połączeń do kluczowych urządzeń z prezentacją sposobu komunikacji,</li> </ul>

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

1.3.9	Rozwiązanie musi zapewniać zaawansowane narzędzia umożliwiające rozszerzoną analizę danych w postaci	<ul style="list-style-type: none"> <li>raportów,</li> <li>biblioteki z narzędziami, widgetami.</li> </ul>
<b>1.4.</b>	<b>Gwarancja</b>	
	<b>Czas reakcji</b>	<b>Czas naprawy</b>
	<b>Okres gwarancji</b>	
	1 dzień roboczy od zgłoszenia mailowego	Do 3 dni roboczych
		Okres gwarancji 36 miesięcy

## Część 2: Licencje na oprogramowanie do edycji video i grafik

<b>1</b>	<b>Pakiet oprogramowania do obróbki graficznej</b>	<b>Liczba sztuk: 5</b>
<b>1.1</b>	<b>Wymagania ogólne</b>	
1.1.1	Przedmiot zamówienia	Przedmiotem zamówienia jest pakiet oprogramowania do obróbki graficznej.
1.1.2	Licencja	Licencja imienna pełnopłatna do celów komercyjnych na co najmniej 36 miesięcy. Bieg czasu licencji musi być liczony od momentu aktywacji licencji przez Zamawiającego.
1.1.3	System	Kompatybilność co najmniej z systemami jak: <ul style="list-style-type: none"> <li>MacOS Mojave (10.14) lub wyższy,</li> <li>Windows 10 lub wyższy.</li> </ul>
<b>1.2</b>	<b>Aplikacje</b> Pakiet oprogramowania musi obejmować co najmniej aplikacje o niżej opisanych funkcjonalnościach.	
1.2.1	Aplikacja nr 1	Aplikacja umożliwiająca tworzenie, edytowanie oraz porządkowanie plików PDF.
1.2.2	Aplikacja nr 2	Aplikacja umożliwiająca edytowanie zdjęć, tworzenie grafik i obrazów cyfrowych, usuwanie tła, zmianę kolorystyki zdjęć oraz łączenie kilku obrazów w jeden.
1.2.3	Aplikacja nr 3	Aplikacja do projektowania grafiki.
1.2.4	Aplikacja nr 4	Aplikacja umożliwiająca pisanie i publikowanie książek, czasopism cyfrowych, plakatów.
1.2.5	Aplikacja nr 5	Aplikacja służąca do tworzenia filmów, treści wideo do Internetu, telewizji, mediów społecznościowych oraz innych.



## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

1.2.6	Aplikacja nr 6	Aplikacja umożliwiająca tworzenie animacji i efektów wizualnych, pozwalający opracowywać napisy, czołówki i przejścia filmowe.
1.2.7	Aplikacja nr 7	Aplikacja służąca do cyfrowej obróbki fotografii.
1.2.8	Aplikacja nr 8	Aplikacja umożliwiająca tworzenie dużych interaktywnych projektów (np. aplikacji mobilnych oraz stron internetowych).
1.2.9	Aplikacja nr 9	Aplikacja służąca do projektowania animacji do kreskówek, banerów, stron internetowych i gier.
1.2.10	Aplikacja nr 10	Aplikacja do obróbki zdjęć.
1.2.11	Aplikacja nr 11	Aplikacja umożliwiająca tworzenie, kodowanie, edytowanie responsywne witryn HTML oraz zarządzanie nimi.
1.2.12	Aplikacja nr 12	Aplikacja do tworzenia projektów 2D i 3D.
1.2.13	Aplikacja nr 13	Aplikacja służąca do cyfrowej obróbki dźwięku. Musi umożliwić tworzenie, miksowanie audio.
1.2.14	Aplikacja nr 14	Aplikacja służąca do stylizowania tekstu, śledzenia zmian oraz modyfikacji układu dokumentu.
1.2.15	Aplikacja nr 15	Aplikacja do przechwytywania ruchu i animacji.
1.2.16	Aplikacja nr 16	Aplikacja umożliwiająca tworzenie motywów kolorystycznych, wzorków, kształtów wektorowych, materiałów 3D, czcionek.
1.2.17	Aplikacja nr 17	Aplikacja służąca do rysowania i malowania.
1.2.18	Aplikacja nr 18	Aplikacja menadżera zasobów, umożliwiająca szybkie i łatwe wyświetlanie podglądu, porządkowanie, edytowanie i publikowanie wielu zasobów twórczych.
1.2.19	Aplikacja nr 19	Aplikacja służąca do projektowania ulotek oraz materiałów do mediów społecznościowych.
1.2.20	Aplikacja nr 20	Aplikacja służąca do edycji wideo
1.2.21	Aplikacja nr 21	Aplikacja służąca do edycji zdjęć i udostępniania zdjęć.
1.2.22	Aplikacja nr 22	Aplikacja do tworzenia zoptymalizowanych wideo dla każdego rozmiaru ekranu i rozdzielczości.
1.2.23	Aplikacja nr 23	Aplikacja służąca do wizualizacji prototypów w przestrzeni AR i VR
1.2.24	Aplikacja nr 24	Aplikacja służąca do skanowania za pomocą urządzenia przenośnego i zapisująca skany do pliku.
1.2.25	Aplikacja nr 25	Aplikacja umożliwiająca wypełnianie, podpisywanie i wysyłanie formularzy.
1.2.26	Aplikacja nr 26	Aplikacja służąca do wyświetlania, drukowania i komentowania dokumentów PDF.

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

1.3.	<b>Gwarancja</b>  Gwarancja zgodnie z warunkami gwarancji producenta oprogramowania.
------	--

2	<b>Pakiet oprogramowania graficznego umożliwiające prace nad grafikami wektorowymi i rastrowymi</b>	<b>Liczba sztuk: 5</b>
2.1	<b>Wymagania ogólne</b>	
2.1.1	Przedmiot zamówienia	Przedmiotem zamówienia pakiet oprogramowania graficznego umożliwiające prace nad grafikami wektorowymi i rastrowymi
2.1.2	Licencja	Licencja wieczysta pełnopłatna do celów komercyjnych.
2.1.3	Uaktualnienia	Dostęp do aktualizacji na rok od momentu aktywacji licencji przez Zamawiającego.
2.1.4.	System	Możliwość zainstalowania i uruchomienia na systemach Windows 10/11 w wersji 64 bitowej/ oraz na systemie MacOS
2.2	<b>Wymagania</b>	
2.2.1	Funkcjonalność	Możliwość tworzenia i obróbki grafiki wektorowej oraz możliwość przygotowywania projektów do publikacji w postaci plików graficznych gotowych do publikacji Możliwość exportu utworzonej grafiki do plików PDF, TIFF, JPG, PNG Obsługiwane typy plików: HEIF, GIF, JPG, PNG, BMP, CDR, TXT, PDF, DOCX, PSD, TIFF, WMF, EMF, AI, EPS, SVG, DWG/DXF, CGM, JPEG 2000, Możliwość przekształcania map bitowych do postaci wektorowej,
2.2.2	Komponenty	Wszystkie komponenty oprogramowania muszą być integralną częścią tego samego pakietu i ściśle ze sobą współpracować.
2.2.3	Wersja językowa	Oprogramowanie musi być dostępne w polskiej wersji językowej.
2.3.	<b>Gwarancja</b>  Gwarancja zgodnie z warunkami gwarancji producenta oprogramowania.	

## Część 3 – Licencje na oprogramowanie systemów operacyjnych

1	<b>System operacyjny Windows 10 Enterprise LTSC 2021 lub równoważny</b>	<b>Liczba sztuk: 7</b>
---	---	------------------------

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

1.1 Wymagania ogólne	
1.1.1	<p>Przedmiotem zamówienia jest System operacyjny Windows 10 Enterprise LTSC lub równoważny.</p> <p><b>Kryterium równoważności:</b> Przez równoważność zamawiający rozumie konieczność:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapewnienia przez system pełnej funkcjonalności jaką oferuje system Windows w minimalnej wskazanej przez zamawiającego wersji,</li> <li>2. Dostępność dla systemu równoważnego tych aplikacji oraz oprogramowania, które są dostępne dla wskazanego przez zamawiającego systemu Windows 10 Enterprise LTSC 2021 lub aplikacji i oprogramowań alternatywnych, zapewniających wszystkie te same funkcjonalności.</li> <li>3. System równoważny musi spełniać także co najmniej poniższe wymagania.</li> </ol>
1.1.2	System operacyjny dla komputerów przenośnych, z graficznym interfejsem użytkownika.
1.1.3	Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek.
1.1.4	Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu.
1.1.5	Internetowa aktualizacja zapewniona co najmniej w języku polskim.
1.1.6	Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
1.1.7	Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).
1.1.8	Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer.
1.1.9	Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta.
1.1.10	Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

1.1.11	Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
1.1.12	Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
1.1.13	Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.
1.1.14	Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
1.1.15	Wbudowany system pomocy co najmniej w języku polskim.
1.1.16	Możliwość przystosowania systemu operacyjnego dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).
1.1.17	Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.
1.1.18	Zintegrowany protokół IPsec z monitorem pakietów (pktmon).
1.1.19	System musi posiadać narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.
1.1.20	Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.
1.1.21	Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.
1.1.22	Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika w celu rozwiązania problemu z komputerem.
1.1.23	Możliwość zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Rozwiązanie to ma umożliwić szybką instalację systemu poprzez sieć komputerową.
1.1.24	Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji.
1.1.25	Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.
1.1.26	Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.
1.1.27	Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.
1.1.28	Możliwość przywracania plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci.
1.1.29	System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na identyfikację sieci komputerowych, do których jest podłączony, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

1.1.30	Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).
1.1.31	Możliwość dokonywania bezpłatnych aktualizacji i poprawek w ramach wersji systemu operacyjnego poprzez Internet.
1.1.32	Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego.
1.1.33	Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami.
1.1.34	Możliwość zarządzania stacją roboczą poprzez polityki grupowe – przez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.
1.1.35	Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.
1.1.36	Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu, zgodnie z określonymi uprawnieniami poprzez polityki grupowe.
1.1.37	Obsługa standardu NFC (near field communication).
1.1.38	Mechanizmy logowania do domeny w oparciu o: <ul style="list-style-type: none"> <li>1) Login i hasło,</li> <li>2) Karty z certyfikatami (smartcard)</li> <li>3) Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM).</li> </ul>
1.1.39	Mechanizmy wieloelementowego uwierzytelniania.
1.1.40	Wsparcie do uwierzytelnienia urządzenia na bazie certyfikatu.
1.1.41	Wsparcie wbudowanej zapory ogniowej dla Internet Key Exchange v. 2 (IKEv2) dla warstwy transportowej IPsec.
1.1.42	Wbudowane narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk.
1.1.43	Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.
1.1.44	Rozwiązanie umożliwiające wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację.
1.1.45	Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor, umożliwiający, zgodnie z uprawnieniami licencyjnymi, uruchomienie do 4 maszyn wirtualnych.
1.1.46	Mechanizm szyfrowania dysków wewnętrznych i zewnętrznych z możliwością szyfrowania ograniczonego do danych użytkownika.
1.1.47	Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania partycji systemowych komputera, z możliwością przechowywania certyfikatów w mikrochipie TPM (Trusted Platform Module) w wersji minimum 1.2 lub na kluczach pamięci przenośnej USB.
1.1.48	Wbudowane w system narzędzie do szyfrowania dysków przenośnych, z możliwością centralnego zarządzania poprzez polityki grupowe, pozwalające na wymuszenie szyfrowania dysków przenośnych.

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

1.1.49	Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania partycji w usługach katalogowych.
1.1.50	Możliwość instalowania dodatkowych języków interfejsu systemu operacyjnego oraz możliwość zmiany języka bez konieczności reinstalacji systemu.
1.1.51	System operacyjny ma pozwalać na uruchomienie i pracę z aplikacjami użytkowymi przez Zamawiającego, w szczególności: MS Office 2016, Ms Office 2021;
1.1.52	Obsługa funkcji SMM Firmware Protection, zwiększającej poziom ochrony oprogramowania sprzętowego.
1.1.53	Certyfikowana zgodność z normą ISO 27001.
1.1.54	Obsługa geolokalizacji i suwerenności przykładowych danych oraz konfigurowalne zasady przechowywania.
1.1.55	Obsługa standardu WPA3 H2E zwiększająca bezpieczeństwo Wi-Fi.
1.2.	Gwarancja  Gwarancja zgodnie z warunkami gwarancji producenta oprogramowania.

<b>2</b>	<b>Windows Server 2022 Standard typu A lub równoważny</b>	<b>Liczba sztuk: 2</b>
<b>2.1</b>	<b>Wymagania ogólne</b>	
2.1.1	Przedmiot zamówienia	<p>Przedmiotem zamówienia jest Windows Server 2022 Standard typu A lub równoważny.</p> <p><b><u>Kryterium równoważności:</u></b> Przez równoważność zamawiający rozumie konieczność:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapewnienia przez system pełnej funkcjonalności jaką oferuje system Windows Server 2022 Standard w minimalnej wskazanej przez zamawiającego wersji,</li> <li>2. Dostępność dla systemu równoważnego tych aplikacji oraz oprogramowania, które są dostępne dla wskazanego przez zamawiającego systemu Windows Server 2022 Standard lub aplikacji i oprogramowań alternatywnych, zapewniających wszystkie te same funkcjonalności.</li> <li>3. System równoważny musi spełniać także co najmniej poniższe wymagania.</li> </ol>

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

2.1.2	Wymagania sprzętowe systemu nie mniejsze niż: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor 64-bitowy z zegarem co najmniej 1.4 GHz,</li> <li>• Pamięć operacyjna 2 GB,</li> <li>• Dysk twardy o pojemności 32 GB.</li> </ul>	
2.1.3	Zabezpieczenia połączeń co najmniej: <ul style="list-style-type: none"> <li>• HTTPS i TLS 1.3,</li> <li>• DNS-przez HTTPS,</li> <li>• Szyfrowanie SMB kluczem AES-256,</li> <li>• Szyfrowanie komunikacji wewnątrz klastra SMB,</li> <li>• Szyfrowanie SMB Direct i RDMA.</li> </ul>	
2.1.4	Wymagana integracja z chmurą hybrydową.	
2.1.5	Wymagana integracja z platformą Azure.	
2.1.6	Bezpłatna możliwość pobrania centrum administracyjnego dla systemu.	
2.1.7	Obsługa usługi migracji systemu w celu lepszego zarządzania dyskami.	
2.1.8	Musi umożliwiać używanie procesorów AMD w wirtualizacji zagnieżdżonej.	
2.1.9	Wsparcie do obsługi co najmniej 16 rdzeni.	
2.1.10	Wyposażony w funkcję równoważnego obciążenia sieciowego.	
2.1.11	Funkcja obsługi kontenerów.	
2.1.12	Wymagana funkcja integracji z usługą VSS (ang. Volume Shadow Copy Service).	
2.1.13	Maksymalna obsługa pamięci RAM nie mniejsza niż 48 TB.	
2.1.14	Wymagana funkcja pamięci dynamicznej (w wirtualizacji).	
2.1.15	Wyposażony w standard bezpiecznego rozruchu UEFI.	
2.1.16	Bezpieczeństwo oparte na wirtualizacji (ang. Virtualization-based Security).	
2.1.17	Musi umożliwiać aplikacjom na korzystanie z Azure Active Directory z grupowymi kontami usług zarządzanych bez dołączania domeny do hosta kontenera.	
2.1.18	Musi obsługiwać przyspieszenie sprzętowe interfejsów API DirectX w kontenerach systemu.	
2.1.19	Wymagana funkcja wykrywania anomalii dysków.	
2.1.20	Możliwość regulowania prędkości naprawy pamięci masowej.	
2.1.21	Wraz z oprogramowaniem Wykonawca musi dostarczyć co najmniej 4 niezależne licencje na upoważnienia dostępu zdalnego do urządzenia z zamawianym systemem operacyjnym i korzystania z jego usług dla jednego użytkownika.	
2.2.	Gwarancja  Gwarancja zgodnie z warunkami gwarancji producenta oprogramowania.	
3	<b>Windows Server 2022 Standard typu B lub równoważny</b>	Liczba sztuk: 1

## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

<b>3.1</b>	<b>Wymagania ogólne</b>	
3.1.1	Przedmiot zamówienia	<p>Przedmiotem zamówienia jest Windows Server 2022 Standard typu B lub równoważny.</p> <p><b>Kryterium równoważności:</b> Przez równoważność zamawiający rozumie konieczność:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapewnienia przez system pełnej funkcjonalności jaką oferuje system Windows Server 2022 Standard w minimalnej wskazanej przez zamawiającego wersji,</li> <li>2. Dostępność dla systemu równoważnego tych aplikacji oraz oprogramowania, które są dostępne dla wskazanego przez zamawiającego systemu Windows Windows Server 2022 Standard lub aplikacji i oprogramowań alternatywnych, zapewniających wszystkie te same funkcjonalności.</li> <li>3. System równoważny musi spełniać także co najmniej poniższe wymagania.</li> </ol>
3.1.2	<p>Wymagania sprzętowe systemu nie mniejsze niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor 64-bitowy z zegarem co najmniej 1.4 GHz,</li> <li>• Pamięć operacyjna 2 GB,</li> <li>• Dysk twardy o pojemności 32 GB.</li> </ul>	
3.1.3	<p>Zabezpieczenia połączeń co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HTTPS i TLS 1.3,</li> <li>• DNS-przez HTTPS,</li> <li>• Szyfrowanie SMB kluczem AES-256,</li> <li>• Szyfrowanie komunikacji wewnątrz klastra SMB,</li> <li>• Szyfrowanie SMB Direct i RDMA.</li> </ul>	
3.1.4	Wymagana integracja z chmurą hybrydową.	
3.1.5	Wymagana integracja z platformą Azure.	
3.1.6	Bezpłatna możliwość pobrania centrum administracyjnego dla systemu.	
3.1.7	Obsługa usługi migracji systemu w celu lepszego zarządzania dyskami.	
3.1.8	Musi umożliwiać używanie procesorów AMD w wirtualizacji zagnieżdżonej.	
3.1.9	Wsparcie do obsługi co najmniej 16 rdzeni.	
3.1.10	Wyposażony w funkcję równoważnego obciążenia sieciowego.	
3.1.11	Funkcja obsługi kontenerów.	



## PN 85/10/2023 – dostawa licencji

3.1.12	Wymagana funkcja integracji z usługą VSS (ang. Volume Shadow Copy Service).
3.1.13	Maksymalna obsługa pamięci RAM nie mniejsza niż 48 TB.
3.1.14	Wymagana funkcja pamięci dynamicznej (w wirtualizacji).
3.1.15	Wyposażony w standard bezpiecznego rozruchu UEFI.
3.1.16	Bezpieczeństwo oparte na wirtualizacji (ang. Virtualization-based Security).
3.1.17	Musi umożliwiać aplikacjom na korzystanie z Azure Active Directory z grupowymi kontami usług zarządzanych bez dołączania domeny do hosta kontenera.
3.1.18	Musi obsługiwać przyspieszenie sprzętowe interfejsów API DirectX w kontenerach systemu.
3.1.19	Wymagana funkcja wykrywania anomalii dysków.
3.1.20	Możliwość regulowania prędkości naprawy pamięci masowej.
3.1.21	Wraz z oprogramowaniem Wykonawca musi dostarczyć co najmniej jedną licencję na upoważnienia dostępu zdalnego do urządzenia z zamawianym systemem operacyjnym i korzystania z jego usług dla jednego użytkownika.
3.2.	Gwarancja  Gwarancja zgodnie z warunkami gwarancji producenta oprogramowania.

#### CZĘŚĆ 4: licencja na oprogramowanie do analizy matematycznej danych gromadzonych z systemu dystrybucji czasu i częstotliwości w sieciach światłowodowych

4. Przedmiotem zamówienia jest licencja na pakiet oprogramowanie do analizy danych gromadzonych z systemu dystrybucji czasu i częstotliwości w sieciach światłowodowych wraz z dodatkowymi komponenty rozszerzające funkcjonalność o:
  - 4.1. funkcje do zarządzania, przetwarzania i wyodrębniania cech próbkowanych sygnałów wraz z zestawem narzędzi do projektowania i analizy filtrów,
  - 4.2. algorytmy i aplikacje do systematycznej analizy, projektowania i dostrajania liniowych systemów sterowania,
  - 4.3. możliwość modelowania systemów dynamicznych, analizy szeregów czasowych i prognozowania,
  - 4.4. algorytmy i aplikacje do projektowania, kompleksowej symulacji, analizy i weryfikacji systemów komunikacyjnych oraz zestaw narzędzi zawiera graficzną aplikację, która umożliwia generowanie niestandardowych lub standardowych przebiegów
  - 4.5. algorytmy i aplikacje do projektowania, symulacji i analizy systemów przetwarzania sygnałów oraz modelowanie systemy DSP czasu rzeczywistego,
  - 4.6. funkcje do znajdowania parametrów, które minimalizują lub maksymalizują cele przy jednoczesnym spełnieniu ograniczeń, narzędzia do programowania liniowego (LP), programowania liniowego z mieszaną liczbą całkowitą (MILP), programowania kwadratowego (QP), programowania stożkowego drugiego rzędu (SOCP), programowania nieliniowego (NLP)

**PN 85/10/2023 – dostawa licencji**

- 4.7. funkcje, które wyszukują globalne rozwiązania problemów zawierających wiele maksimum lub minimum, obejmują wyszukiwanie zastępcze, wyszukiwanie wzorców, algorytm genetyczny, rój cząstek, symulowane wyżarzanie, wyszukiwanie wielostartowe i wyszukiwanie globalne,
- 4.8. funkcje do dopasowywania krzywych i powierzchni do danych, umożliwiające przeprowadzanie analizy danych eksploracyjnych, wstępne i końcowe przetwarzanie danych, porównywanie kandydujących modeli i usuwanie wartości odstających,
- 4.9. funkcje i aplikacje do opisywania, analizowania i modelowania danych, statystyk opisowych, wizualizacji i grupowania do analizy danych eksploracyjnych; możliwość dopasowywania rozkładów prawdopodobieństwa do danych; generowanie liczb losowych do symulacji Monte Carlo i przeprowadzanie testów hipotez,
- 4.10. środowisko do wielodomenowej symulacji i projektowania systemów dynamicznych z wykorzystaniem modeli, realizowane jako interaktywne środowisko graficzne oraz zbiór bibliotek konfigurowalnych bloków.

Dodatkowe wymagania:

- 4.11. Komponenty – wszystkie komponenty muszą być integralną częścią tego samego oprogramowania i ściśle ze sobą współpracować,
- 4.12. Wersja językowa – dopuszcza się wersję językową polską lub angielską,
- 4.13. Typ licencji - Licencja komercyjna udzielona bezterminowo (bez ograniczenia czasowego),
- 4.14. System operacyjny do uruchomienia oprogramowania - Możliwość zainstalowania i uruchomienia na systemach Windows 10/11 w wersji 64 bitowej,
- 4.15. Gwarancja zgodnie z warunkami gwarancji producenta oprogramowania.