

Umowa nr.....

zawarta w dniu.....2022 r. w Warszawie pomiędzy:

Polską Akademią Nauk z siedzibą w Warszawie (00-901) w Pałacu Kultury i Nauki przy Placu Defilad 1, posiadającą REGON: 000325713 oraz NIP: 525-15-75-083, reprezentowanym przez,

zwaną dalej w Umowie „**Zamawiającym**”

a

....., z siedzibą w, ul., wpisaną do rejestru przedsiębiorców KRS prowadzonego przez Sąd Rejonowy, Wydział Gospodarczy KRS pod numerem KRS, z którego odpis stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy; NIP:, reprezentowaną przez,

zwaną dalej w Umowie „**Wykonawcą**”.

Zamawiający i Wykonawca zwani są dalej w Umowie także łącznie „**Stronami**”, a indywidualnie – „**Stroną**”.

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie

§ 1

DEFINICJE

Następujące pojęcia w Umowie, odpowiednio w liczbie pojedynczej lub mnogiej, mają poniższe znaczenie:

1. **Oferta Wykonawcy** – oferta Wykonawcy złożona w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zgodnie z SWZ, w tym w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia, Oferta Wykonawcy stanowi Załącznik nr 3 do Umowy;
2. **Oprogramowanie** – oznacza oprogramowanie zarządzające (Oprogramowanie Zarządzające) o funkcjonalnościach określonych w Załączniku nr 5 do Umowy, niezbędne do poprawnego działania przedmiotu Umowy;
3. **Protokół odbioru** – oznacza Protokół Odbioru Ilościowego, sporządzony według wzoru określonego w Załączniku nr 2 do Umowy i podpisany przez obie Strony, bez uwag i zastrzeżeń ze strony przedstawiciela Zamawiającego;
4. **SWZ** – Specyfikacja Warunków Zamówienia w postępowaniu, stanowiąca Załącznik nr 4 do niniejszej Umowy;
5. **Urządzenia** – oznacza łącznie cały sprzęt wymieniony w Ofercie Wykonawcy niezbędne do realizacji przedmiotu Umowy;
6. **Wdrożenie** – rozpakowanie i instalacja Urządzeń i Oprogramowania, zgodnie z dostarczonym przez na zasadach określonych w Opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ (Załącznik nr 4 do Umowy).

§ 2

PRZEDMIOT UMOWY

Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa fabrycznie nowych (tj. wyprodukowanych nie wcześniej niż 12 miesięcy przed datą dostawy) Urządzeń i Oprogramowania wraz z ich Wdrożeniem w siedzibie Zamawiającego - Pałac Kultury i Nauki, Plac Defilad 1, 00-901 Warszawa (dalej „Siedziba”) oraz przeprowadzenie szkolenia administratorów Zamawiającego, na warunkach i w sposób określony w niniejszej Umowie, ofercie Wykonawcy (Załącznik nr 3 do Umowy) oraz Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ (Załącznik nr 4 do Umowy).

§ 3

ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie oraz warunki organizacyjne, aby zrealizować przedmiot Umowy w sposób profesjonalny i z należytą starannością, umożliwiającą spełnienie wymagań i osiągnięcie celów technicznych i funkcjonalnych określonych w Umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że Urządzenia w chwili dostawy są jego wyłączną własnością oraz są wolne od wad prawnych i fizycznych oraz nie istnieją żadne przeszkody lub ograniczenia w prawie rozporządzania własnością Urządzeń przez Wykonawcę.
3. Wykonawca będzie na bieżąco informować o zagrożeniach mających wpływ na jakość, zakres, a w szczególności termin realizacji Umowy.
4. Wykonawca wypełniając swoje zobowiązania dołoży należytej staranności, aby w jak najmniejszym stopniu zakłócić ciągłość działalności operacyjnej Zamawiającego oraz aby działalność ta nie została zakłócona z powodu nieprawidłowego działania przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że:
 - a) Urządzenia, dostarczone w ramach realizacji przedmiotu Umowy, wyprodukowane są zgodnie z normą systemu zarządzania jakością
 - b) posiada dokument Deklaracji zgodności CE, potwierdzający, że oferowane przez Wykonawcę Urządzenia spełniają wymagania dyrektyw tzw. "Nowego Podejścia" Unii Europejskiej,
 - c) posiada Certyfikat lub inny dokument potwierdzający zgodność oferowanych Urządzeń z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej (potwierdzający, że urządzenia zawierają niezbędne ograniczenia w zawartości materiałów szkodliwych: ołowiu, rtęci, kadmu, sześciowartościowego chromu, polibromowanych bifenyli i polibromowanych eterów fenyłowych),
 - d) zapewni dostęp do aktualizacji Oprogramowania w okresie 48 miesięcy liczoną od dnia podpisania Protokołu Odbioru Ilościowego.
6. W sytuacji gdy Wykonawca realizuje przedmiot Umowy przy udziale podwykonawcy ponosi pełną odpowiedzialność za działania podwykonawcy jak za własne działania lub zaniechania.

§ 4

ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający umożliwi Wykonawcy prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy poprzez:
 - a) udostępnienie Siedziby na czas niezbędny do wykonania przedmiotu Umowy;
 - b) dostęp do informacji i środków technicznych niezbędnych do realizacji przedmiotu Umowy;
 - c) zapewnienie należytej współpracy z Wykonawcą ze strony przedstawicieli Zamawiającego;
2. Zamawiający zobowiązuje się do zrealizowania płatności za przedmiot niniejszej Umowy na warunkach określonych w niniejszej Umowie.
3. Zamawiający zobowiązany będzie do ustosunkowania się bez zbędnej zwłoki do pytań i wniosków Wykonawcy związanych z realizacją przedmiotu Umowy, nie później jednak niż w terminie 3 (trzech) dni roboczych od momentu otrzymania zapytania.

§ 5

REALIZACJA I ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy w terminie do 45 (czterdziestu pięciu) dni roboczych od dnia jej podpisania.
2. Wykonawca, w ramach przedmiotu Umowy, przeprowadzi dla 5 (pięciu) wskazanych przez Zamawiającego administratorów szkolenie, obejmujące wykład połączony z praktycznym wykonywaniem czynności obsługowych, udzielenie wszelkich innych informacji i wskazówek niezbędnych do poznania zasad obsługi dostarczonych Urządzeń i Oprogramowania w zakresie wymaganym do jego obsługi oraz praktycznymi warsztatami związanymi z obsługą oprogramowania. Szkolenie musi się odbyć w siedzibie Zamawiającego i odbywać się na zainstalowanych u Zamawiającego Urządzeniach i Oprogramowaniu w wymiarze co najmniej 8 (ośmiu) godzin zegarowych.
3. Wskazany w ust. 1 termin realizacji całości przedmiotu Umowy uważa się za zachowany, jeśli w tym terminie:
 - a) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu Urządzenia i Oprogramowanie odpowiadające wymogom niniejszej Umowy i wykona ich Wdrożenie;
 - b) Wykonawca przeprowadzi szkolenie administratorów Zamawiającego na zasadach wskazanych w Załączniku nr 1 do SWZ (Załącznik nr 4 do Umowy).
4. Dostawa Urządzeń i Oprogramowania do Siedziby i wydanie ich Zamawiającemu nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy. Korzyści i ciężary związane z dostawą Urządzeń lub Oprogramowania oraz niebezpieczeństwo ich przypadkowej utraty lub uszkodzenia przechodzą na Zamawiającego z chwilą ich doręczenia do Siedziby po podpisaniu przez Strony Protokołu Odbioru Ilościowego.
5. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca umożliwi Zamawiającemu wykształcenie kompetencji oraz *know-how* związanych z przedmiotem Umowy. W tym celu, Wykonawca w szczególności umożliwi wskazanym przez Zamawiającego osobom uczestniczenie w wykonywaniu Umowy na każdym stadium jej realizacji.

§ 6

WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Z tytułu należytego wykonania Umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie wysokości PLN (słownie złotych:), w tym podatek VAT w wysokości: PLN (słownie złotych:).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej ma charakter ryczałtowy i obejmuje wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ (Załącznik nr 4 do Umowy), oraz Umowę, w tym koszt udzielonej gwarancji jakości, na zasadach określonych w Ofercie Wykonawcy i Umowie, koszt zapewnienia, na zasadach określonych w Ofercie Wykonawcy i Umowie, dostępu do aktualizacji oprogramowania objętego zamówieniem, w tym koszt udzielenia licencji na Oprogramowanie, w zakresie określonym w § 10 Umowy oraz wszelkie opłaty, które mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu zamówienia, podatki, zysk, narzuty, ewentualne upusty, oraz pozostałe składniki cenotwórcze.
3. Płatność dokonana będzie przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze wystawionej przez Wykonawcę, w terminie do 30 (trzydziestu) dni od daty doręczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie podpisany bez zastrzeżeń przez Strony Protokół Odbioru.
4. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 7

RĘKOJMIĄ ZA WADY, GWARANCJA JAKOŚCI

1. Urządzenia i Oprogramowanie, które Wykonawca dostarcza Zamawiającemu na podstawie Umowy, objęte są rękojmią za wady i gwarancją jakości Wykonawcy.
2. Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi, określonych odpowiednimi przepisami prawa, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na Urządzenia i Oprogramowanie składające się na przedmiot zamówienia na okres miesięcy liczonej od dnia podpisania Protokołu Odbioru Ilościowego.
3. Strony określają następujące warunki gwarancji jakości dla Urządzeń i Oprogramowania:
 - a) Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia Awarii w ciągu 24 (dwudziestu czterech) godzin w dni robocze; po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń przez Wykonawcę odbywać będzie się w dni robocze w godzinach 8.00 - 17.00, telefonicznie na nr, faksem na nr lub poprzez e-mail na adres), a w przypadku braku możliwości naprawy w tym terminie Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Urządzenia zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych w terminie do 48 (czterdziestu ośmiu) godzin od otrzymania zgłoszenia;
 - b) Serwis Urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela serwisowego producenta posiadającego punkt serwisowy na terenie Polski. Serwis Urządzeń musi być realizowany zgodnie z wymogami normy
4. Czynności wydania oraz odbioru Urządzenia w związku z koniecznością dokonania naprawy zostaną potwierdzone pisemnym protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez Strony.
5. W razie niewydania przez Wykonawcę odrębnego dokumentu gwarancyjnego, niniejszą Umowę poczytuje się za dokument gwarancyjny, o którym mowa w art. 577 Kodeksu cywilnego. Postanowienia zawarte w wydanym dokumencie gwarancyjnym nie mogą być mniej korzystne dla Zamawiającego niż odpowiednie postanowienia Umowy.

6. Wszelkie czynności Wykonawcy, w ramach gwarancji jakości i w okresie jej obowiązywania, świadczone będą na rzecz Zamawiającego w ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 Umowy.

§ 8

SKUTKI NIEWYKONANIA LUB NIEWŁAŚCIWEGO WYKONANIA UMOWY

1. Każda ze Stron może odstąpić od Umowy, w przypadku, gdy druga Strona wykonuje swoje obowiązki w sposób rażąco uchybiający postanowieniom niniejszej Umowy lub przepisom prawa i pomimo pisemnego wezwania do zaniechania naruszeń nie zmienia w określonym w wezwaniu terminie sposobu ich wykonywania. Prawo do odstąpienia od Umowy może być zrealizowane w terminie 30 (trzydziestu) dni od dnia upływu terminu wskazanego w wezwaniu.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy, w przypadku, gdy Wykonawca przekroczy o 7 (siedem) dni kalendarzowych wskazany w § 5 ust. 1 termin realizacji przedmiotu Umowy. W takim wypadku prawo do odstąpienia od Umowy może być zrealizowane w terminie 21 (dwudziestu jeden) dni od dnia upływu terminu określonego w § 5 ust. 1.
3. W razie odstąpienia od Umowy z przyczyn zawinionych przez jedną ze Stron, Strona z której winy odstąpiono od Umowy, zobowiązana jest zapłacić drugiej Stronie karę umowną w wysokości 5 000 PLN (pięć tysięcy złotych).
4. W przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji przedmiotu Umowy w stosunku do terminu określonego w § 5 ust. 1 Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,3 % wynagrodzenia, określonego w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
5. W przypadku zwłoki Wykonawcy w wykonaniu obowiązków związanych z usunięciem Awarii wynikających z udzielonej gwarancji jakości, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki.
6. Zamawiający może także odstąpić od Umowy w przypadku przewidzianym w art. 456 ustawy Pzp.
7. Łączna wysokość kar umownych naliczonych z tytułów wskazanych w ust. 3 - 5 nie może przekroczyć 30 % wysokości łącznego wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu Umowy.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia należnych Zamawiającemu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.
9. Strony zastrzegają możliwość dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
10. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy powinno być sporządzone w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

ZMIANA UMOWY

1. Zmiana Umowy może nastąpić za zgodą obydwu Stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w następujących przypadkach:
 - a) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian, korzystnych dla Zamawiającego, bez których nie byłoby możliwe prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy;
 - b) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian doprecyzowujących treść Umowy, jeżeli potrzeba ich wprowadzenia wynika z rozbieżności lub niejasności w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów;

- c) braku dostępności zaoferowanego przedmiotu Umowy lub jego części (np. z powodu zakończenia produkcji lub wycofania z rynku) – w takim przypadku dopuszcza się możliwość dostarczenia innego przedmiotu Umowy lub jego części o parametrach co najmniej równych lub lepszych od przedstawionych w Ofercie Wykonawcy;
 - d) konieczności zrealizowania przedmiotu Umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w Ofercie Wykonawcy w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu Umowy;
 - e) konieczności zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
3. Nie stanowią zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Pzp następujące przypadki (wymagają jedynie poinformowania drugiej Strony w formie przewidzianej w § 11 ust. 1 z 3 (trzy) dniowym wyprzedzeniem):
- a) zmiana osób, o których mowa w § 11 ust. 2 Umowy;
 - b) zmiana danych teleadresowych Stron;
 - c) zmiana danych rejestrowych Stron;
 - d) zmiana sposobu prowadzenia korespondencji pomiędzy Stronami;
 - e) zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

§ 10

PRAWA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ

1. Wykonawca zapewnia, że rozporządzanie lub korzystanie przez Zamawiającego z przedmiotu Umowy oraz innych wyników prac Wykonawcy powstałych w ramach realizacji Umowy, w tym z Dokumentacji powykonawczej nie będzie naruszało praw osób trzecich w szczególności w zakresie praw własności intelektualnej lub przemysłowej.
2. Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich odszkodowań i kosztów w związku z dochodzeniem przez osoby trzecie roszczeń od Zamawiającego z tytułu naruszeń wskazanych w ust. 1.
3. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 niniejszej Umowy udzieli Zamawiającemu licencji niewyłącznej na korzystanie z Oprogramowania w zakresie niezbędnym dla eksploatacji przedmiotu Umowy. Licencja udzielana Zamawiającemu jest bezterminowa i nie obejmuje możliwości jej wypowiedzenia.
4. Udzielenie licencji o której mowa w ust. 3 następuje z chwilą podpisania Protokołu odbioru.
5. Wykonawca zapewnia, że twórcy utworów zawartych w Oprogramowaniu nie będą wykonywać swoich uprawnień wynikających z autorskich praw osobistych do tychże utworów, w takim zakresie, w jakim mogłoby to w jakikolwiek sposób utrudnić lub uniemożliwić korzystanie z tych utworów przez Zamawiającego, w szczególności zgadzają się na rozpowszechnianie utworu anonimowo i oświadczają, że nie będą wykonywać w stosunku do niego nadzoru autorskiego.

§ 11

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelka korespondencja, dokumenty i oświadczenia Stron w związku z realizacją niniejszej Umowy prowadzona będzie pisemnie lub drogą elektroniczną chyba, że umowa stanowi inaczej, na wskazany poniżej adres:

a) dla Zamawiającego:

.....

do rąk:

e-mail

b) dla Wykonawcy:

.....

e-mail.....

2. Upoważnionymi Przedstawicielami są:

a) ze strony Zamawiającego:

.....tel., faks:

e-mail:

b) ze strony Wykonawcy:

.....tel., faks:

e-mail:

3. Wszelkie wierzytelności Wykonawcy powstałe w związku z Umową lub w wyniku jej realizacji nie mogą być bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, przeniesione przez Wykonawcę na osoby trzecie (art. 509 § 1 Kodeksu cywilnego).
4. W zakresie nieuregulowanym w Umowie stosuje się przepisy ustawy Pzp oraz Kodeksu cywilnego.
5. Wszelkie spory wynikłe z Umowy bądź z nią związane rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w trzech egzemplarzach, dwóch dla Zamawiającego i jednym dla Wykonawcy.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 - Odpis z rejestru przedsiębiorców Wykonawcy;
2. Załącznik nr 2 - Wzór Protokołu Odbioru;
3. Załącznik nr 3 - Oferta Wykonawcy;
4. Załącznik nr 4 - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
5. Załącznik nr 5 - Oprogramowanie zarządzające

Za Zamawiającego:

Za Wykonawcę:

Protokół Odbioru Ilościowego
z dnia: _____.

Nazwa i adres jednostki organizacyjnej Zamawiającego:

Nazwa jednostki organizacyjnej :
Adres:
Pieczęć jednostki:

Niniejszym potwierdzam Odbiór Urządzeń i Oprogramowania:

Uwaga! Tabelę wypełnia Wykonawca.

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczba (szt.)

zgodnie z wymogami umowy _____ z dnia _____ 2022 r., [bez zastrzeżeń]
[z następującymi zastrzeżeniami]:

.....

Zamawiający wyznacza Wykonawcy następujący termin na usunięcie wad, usterek lub braków
stwierdzonych w toku Odbioru przedmiotu Umowy:

.....

Warszawa, _____ r.

Przedstawiciel Wykonawcy:

Przedstawiciel Zamawiającego:
