

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. **Odbiór** – oznacza potwierdzenie przez Zamawiającego zgodności wykonania całości lub części przedmiotu zamówienia z Umową;
2. **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;
3. **Oprogramowanie** – oznacza oprogramowanie zarządzające siecią (Oprogramowanie

Zarządzające) o funkcjonalnościach określonych w Załączniku nr 5 do Umowy, niezbędne do poprawnego działania przedmiotu Umowy oraz oprogramowanie wbudowane w Sprzęt (Oprogramowanie Wbudowane);

4. **Protokół odbioru** – oznacza dokument potwierdzający wykonanie przedmiotu Umowy (Protokół Odbioru Końcowego) lub części przedmiotu Umowy (Protokół Odbioru Ilościowego) zgodnie z Umową, sporządzony według wzoru określonego w Załączniku nr 2 do Umowy i podpisany przez obie Strony, bez uwag i zastrzeżeń ze strony przedstawiciela Zamawiającego;
5. **SWZ** – Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu, stanowiąca Załącznik nr 4 do niniejszej Umowy;
6. **Sprzęt** – oznacza urządzenia wymienione w Ofercie Wykonawcy oraz dodatkowe wyposażenie przełączników (interfejsy światłowodowe, przewody połączeniowe miedziane lub światłowodowe, interfejsy SFP, moduły rozszerzeń, itp.) niezbędne do realizacji przedmiotu Umowy;
7. **Wdrożenie** – rozpakowanie, instalacja i konfiguracja Sprzętu i Oprogramowania, zgodnie z dostarczoną przez Wykonawcę dokumentacją dotyczącą przedmiotu Umowy na zasadach określonych w Opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ (Załącznik nr 4 do Umowy);
8. **Awaria** – zatrzymanie lub poważne zakłócenie pracy Sprzętu lub Oprogramowania, w szczególności polegające na niemożności realizacji jednej z jego funkcji, a także wystąpienie szeregu zakłóceń polegających na ograniczeniu realizacji lub uciążliwości w realizacji jednej z funkcji Sprzętu lub Oprogramowania oraz zakłócenie mogące mieć wpływ na funkcjonalność Sprzętu lub Oprogramowania, natomiast nieograniczające zdolności operacyjnych Sprzętu lub Oprogramowania w obrębie wdrożonych funkcjonalności przedmiotu Umowy.
9. **Dokumentacja powykonawcza** – dokumentacja przygotowana w formie drukowanej i elektronicznej na płycie CD/DVD zawierająca dokładny opis konfiguracji poszczególnych składników uruchamianej infrastruktury oraz wszelkie wzajemne istniejące pomiędzy nimi zależności i połączenia, a także wykaz Sprzętu i Oprogramowania, dostarczonego, w trakcie realizacji przedmiotu Zamówienia.
10. **Test** – test polegający na wykonaniu uruchomień Sprzętu i Oprogramowania i stwierdzeniu przez Zamawiającego prawidłowości ich Wdrożenia, tj. prawidłowości działania Sprzętu i Oprogramowania w zakresie objętym przedmiotem Umowy 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 nowego (tj. wyprodukowanego nie wcześniej niż 12 miesięcy przed datą dostawy) Sprzętu 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 Sprzęt w chwili dostawy jest jego wyłączną własnością oraz jest wolny od wad prawnych i fizycznych oraz nie istnieją żadne przeszkody lub ograniczenia w prawie rozporządzania własnością Sprzętu 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 fenylowych),
 - d) zapewni dostęp do aktualizacji Oprogramowania w okresie miesięcy liczonym od dnia podpisania Protokołu Odbioru Ilościowego.
 - e) skieruje do realizacji Umowy osoby wskazane w Załączniku nr 7 do SWZ. Zamawiający dopuszcza zmianę wskazanych w Załączniku nr 7 do SWZ osób za uprzednią wyrażoną na piśmie zgodą Zamawiającego i pod warunkiem wykazania przez Wykonawcę spełniania przez te osoby wymagań określonych w Rozdziale IV pkt I.3 SWZ oraz przedstawieniu certyfikatu o którym mowa w Rozdziale IV pkt I.3 lit. b SWZ. Powyższa zmiana nie wymaga zmiany Umowy.
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. Na potrzeby realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający udostępnia Wykonawcy plan sieci LAN istniejącej w Siedzibie Zamawiającego, który zawarty jest w Załączniku nr 1 do SWZ (Załącznik nr 4 do Umowy).
3. Zamawiający zobowiązuje się do zrealizowania płatności za przedmiot niniejszej Umowy na warunkach określonych w niniejszej Umowie.
4. 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 od dnia jej podpisania do dnia 19 grudnia 2022 r.
2. Wskazany wyżej termin realizacji całości przedmiotu Umowy uważa się za zachowany, jeśli w tym terminie:
 - a) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu Sprzęt i Oprogramowanie odpowiadające wymogom niniejszej Umowy, wykona ich Wdrożenie, przeprowadzi Test oraz prześle komplet wymaganej Dokumentacji powykonawczej dotyczącej przedmiotu Umowy;
 - b) Wykonawca przeprowadzi szkolenie administratorów Zamawiającego na zasadach szczegółowo wskazanych w Załączniku nr 1 do SWZ (Załącznik nr 4 do Umowy);
 - c) Strony podpiszą bez zastrzeżeń Protokół Odbioru Końcowego.
3. Dostawa Sprzętu i Oprogramowania do Siedziby i wydanie ich Zamawiającemu nastąpi na koszt i ryzyko Wykonawcy. Korzyści i ciężary związane z dostawą Sprzętu 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.
4. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o swojej gotowości do przeprowadzenia Odbioru na 3 (trzy) dni robocze przed proponowanym dniem Odbioru. Wykonawca jest zobowiązany uczestniczyć w Odbiorze.
5. Odbiór przedmiotu Umowy zostanie dokonany przez Zamawiającego po spełnieniu następujących warunków:
 - a) stwierdzeniu przez Zamawiającego kompletności przedmiotu Umowy oraz zgodności jego wykonania z SWZ, Umową i Ofertą Wykonawcy;

- b) stwierdzeniu przez Zamawiającego, że przedmiot Umowy nie ma jawnych wad fizycznych;
 - c) wydaniu Zamawiającemu przez Wykonawcę kompletu Dokumentacji powykonawczej dotyczącej przedmiotu Umowy;
 - d) przeprowadzeniu przez Wykonawcę przy udziale osób wskazanych w § 12 ust. 2 lit. a Testu i stwierdzeniu przez Zamawiającego prawidłowości Wdrożenia, tj. prawidłowości działania Sprzętu i Oprogramowania w zakresie objętym przedmiotem Umowy.
6. Wykonawca wykona Dokumentację powykonawczą po zakończeniu wszystkich prac instalacyjno – konfiguracyjnych oraz wykona backup docelowej konfiguracji i przekaze Zamawiającemu niezbędne hasła dostępu do wdrożonego Sprzętu i Oprogramowania.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy Odbioru przedmiotu Umowy, jeżeli w szczególności zachodzi co najmniej jedna z poniższych okoliczności:
- a) przedmiot Umowy nie posiada parametrów lub cech zgodnych ze złożoną Ofertą Wykonawcy, SWZ lub niniejszą Umową;
 - b) Sprzęt lub Oprogramowanie mają jawne wady fizyczne lub są niekompletne;
 - c) pomimo próby uruchomienia Sprzęt lub Oprogramowanie nie działa lub działa nieprawidłowo;
 - d) Wykonawca nie wykonał lub nie wykonał w sposób należyty Wdrożenia;
 - e) Wykonawca nie doręczył Zamawiającemu wymaganej kompletnej Dokumentacji powykonawczej,
 - f) Zamawiający stwierdził inne istotne wady przedmiotu Umowy.
8. Zamawiający może dokonać Odbioru przedmiotu Umowy pomimo zaistnienia którejś z wad, usterek lub braków opisanych w ust. 7, jeśli w ocenie Zamawiającego ma ona charakter nieistotny i nie wpływa na Odbiór przedmiotu Umowy.
9. Odbiór będzie uznany za dokonany przez Zamawiającego tylko wówczas, gdy Protokół Odbioru zostanie podpisany przez obie Strony bez uwag i zastrzeżeń ze strony Zamawiającego, chyba że w treści protokołu Zamawiający wyraźnie wskaże, iż dana uwaga lub zastrzeżenie do przedmiotu Umowy ma, w ocenie Zamawiającego, charakter nieistotny i nie ma w związku z tym wpływu na Odbiór.
10. W przypadku odmowy podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru ze względu na okoliczności wskazane w ust. 7, Strony sporządzą protokół rozbieżności, w którym Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin, nie krótszy niż 2 (dwa) dni i nie dłuższy niż 5 (pięć) dni, na usunięcie wad, usterek lub braków stwierdzonych w toku Odbioru i poleci Wykonawcy ponowne dostarczenie lub Wdrożenie przedmiotu Umowy. Wykonawca związany będzie ustaleniami zawartymi w powyższym protokole.
11. Po dokonaniu odmowy Odbioru przez Zamawiającego, Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego przedstawi Zamawiającemu do ponownego Odbioru przedmiot Umowy z usuniętymi nieprawidłowościami. Okres usuwania nieprawidłowości wlicza się do terminu realizacji przedmiotu Umowy, określonego w ust. 1. Dla uniknięcia wątpliwości, Zamawiający ma prawo naliczania kar umownych, w przypadku zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy, według zasad określonych w § 8 Przedmiot Umowy zostanie poddany ponownemu badaniu zgodnie z procedurą opisaną w ust. 5.

12. 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 Umową, 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 Wbudowanego w urządzenia oraz Oprogramowania Zarządzającego, w tym koszt udzielenia licencji na Oprogramowanie, w zakresie określonym w § 11 Umowy, koszt zapewnienia wizyt certyfikowanego inżyniera w Siedzibie Zamawiającego na zasadach określonych w Ofercie Wykonawcy i Umowie 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 30 (trzydziestu) dni od daty doręczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT będzie podpisany przez Strony Protokół Odbioru.
4. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 7

RĘKOJMIA ZA WADY, GWARANCJA JAKOŚCI

1. Sprzęt 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 oraz gwarancji jakości na Wdrożenie na okres miesięcy liczonej od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
3. Strony określają następujące warunki gwarancji jakości:
 - 1) dla Sprzętu i Oprogramowania:
 - a) Wykonawca zapewni wizytę/y na kwartał certyfikowanego inżyniera w Siedzibie Zamawiającego celem zweryfikowania poprawności konfiguracji i działania wdrożonych rozwiązań;

- b) Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia Awarii w ciągu 3 (trzech) dni roboczych po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń przez Wykonawcę odbywać będzie się w dni robocze w godzinach 8.00 - 16.00, telefonicznie, faksem lub poprzez e-mail), a w przypadku braku możliwości naprawy w tym terminie Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych w terminie do 5 (pięciu) dni roboczych od dnia otrzymania zgłoszenia;
- c) 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

2) dla Wdrożenia:

- a) Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia Awarii w następnym dniu roboczym po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń przez Wykonawcę odbywać będzie się w dni robocze w godzinach 8.00 - 16.00, telefonicznie faksem lub poprzez e-mail);
 - b) Zamawiający wymaga zapewnienia przez Wykonawcę wsparcia powdrożeniowego polegającego na konsultacjach w zakresie potrzeb związanych z wdrożonymi funkcjonalnościami (zgłaszanych odpowiednio na zasadach określonych w literze a)), udzielanych w terminie 3 (trzech) dni od dnia zgłoszenia. Jeśli Wykonawca nie może udzielić konsultacji w powyższym terminie, Strony ustalą termin na udzielenie odpowiedzi z uwzględnieniem możliwości Wykonawcy i potrzeb Zamawiającego.
- 4. Czynności wydania oraz odbioru Sprzętu 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 wydany 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. 145 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.

§ 9

ZMIANA UMOWY

1. 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.
2. Nie stanowią zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Pzp następujące przypadki (wymagają jedynie poinformowania drugiej Strony w formie pisemnej z 3 (trzy) dniowym wyprzedzeniem):
 - a) zmiana osób, o których mowa w § 12 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

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Strony oświadczają, iż w dacie zawarcia niniejszej Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 5 (pięć) % wynagrodzenia brutto określonego w §6 ust. 1 Umowy, tj. PLN (słownie złotych:) w formie.....
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w tym z tytułu kar umownych należnych Zamawiającemu od Wykonawcy.
3. W trakcie realizacji Umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 ustawy Pzp pod warunkiem zachowania ciągłości zabezpieczenia i nie zmniejszenia jego wysokości.
4. Zamawiający zwraca zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w następujący sposób:
 - a) 70% wartości wniesionego zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonane.
 - b) 30% wartości wniesionego zabezpieczenia jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi zostanie zwrócone w terminie 15 (piętnastu) dni kalendarzowych po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 11

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:
 - 1) przenosi na Zamawiającego na zasadzie wyłączności, autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji Powykonawczej powstałej w ramach realizacji Umowy na wszystkich polach eksploatacji, o których mowa w art. 50 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, w brzmieniu obowiązującym w chwili zawierania Umowy, obejmujących:
 - a) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworu – wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - b) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - c) w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w punkcie

poprzedzającym - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.

Wykonawca przed podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego przedstawi Zamawiającemu listę elementów przedmiotu Umowy objętych powyższymi postanowieniami.

- 2) 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.

Wykonawca przed podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego przedstawi Zamawiającemu listę elementów przedmiotu Umowy objętych powyższymi postanowieniami.

4. Na zasadach określonych w ust. 3 pkt 1) Umowy Wykonawca przenosi na Zamawiającego również prawa do tworzenia utworów zależnych, w tym tworzenia opracowań, prawo do wykonywania autorskich praw zależnych do dokumentacji powstałej w ramach realizacji Umowy oraz wyłączne prawo do udzielania zgody na wykonywanie zależnego prawa autorskiego.
5. Przeniesienie praw, o których mowa w ust. 3 pkt 1) i ust. 4 Umowy następuje bez jakichkolwiek ograniczeń czasowych i terytorialnych.
6. Przeniesienie praw, o którym mowa w ust. 3 pkt 1) i ust. 4 oraz udzielenie licencji o której mowa w ust. 3 pkt 2) następuje z chwilą podpisania Protokołu odbioru.
7. Wykonawca zapewnia, że twórcy utworów zawartych w Oprogramowaniu lub Dokumentacji powykonawczej 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.

§ 12

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelka korespondencja, dokumenty i oświadczenia Stron w związku z realizacją niniejszej Umowy prowadzona będzie pisemnie i przesyłana listem poleconym albo pocztą kurierską, albo składana osobiście w siedzibie:
 - a) dla Zamawiającego:
.....
do rąk:
 - b) dla Wykonawcy:
.....
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 pisemnej zgody Zamawiającego 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 jednobrzmiących 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 Warunków Zamówienia.

Za Zamawiającego:

Za Wykonawcę:

Załącznik nr 2 do umowy

Wzór Protokołu Odbioru Końcowego/Protokołu Odbioru Ilościowego

Protokół Odbioru Końcowego/Protokół Odbioru Ilościowego*
z dnia: _____.

Nazwa i adres jednostki organizacyjnej Zamawiającego:

Nazwa jednostki organizacyjnej :

Adres:

Pieczęć jednostki:

Niniejszym potwierdzam Odbiór Sprzętu, Oprogramowania oraz wykonanie Wdrożenia i dostarczenie dokumentacji według wykazu:*

Uwaga! Tabelę wypełnia Wykonawca.

Lp.	Nazwa przedmiotu	Ilość w szt.	Dodatkowe wyposażenie

zgodnie z wymogami umowy _____ z dnia _____ 2013 r. Nr _____, [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:

* niewłaściwe skreślić

** dotyczy Protokołu Odbioru Ilościowego