**Umowa nr…………**

zawarta w Nidzicy …………………. r. pomiędzy:

Powiatem Nidzickim, ul. Traugutta 23, 13-100 Nidzica zwanym dalej „Zamawiającym" reprezentowanym przez:

Zarząd Powiatu w Nidzicy w imieniu, którego działają:

Marcin Paliński – Starosta Nidzicki

Paweł Przybyłek – Wicestarosta Nidzicki

przy kontrasygnacie – Skarbnika Powiatu lub osoby przez niego upoważnionej

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”

a

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”

zwane dalej wspólnie” Stronami”.

**§ 1**

**Podstawa prawna zawarcia umowy**

W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych zwane dalej Pzp biorąc pod uwagę, że:

* Wykonawca posiada kwalifikacje niezbędne do należytego wykonania przedmiotu umowy,
w szczególności posiada stosowną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu umowy,
* oferta Wykonawcy została uznana za najkorzystniejszą w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego poprzedzającym zawarcie niniejszej umowy,
* intencją Stron umowy jest osiągnięcie w wyniku jej realizacji rezultatu w postaci modernizacji systemów dziedzinowych/uruchomienie e-usług publicznych, dostawa sprzętu
i oprogramowania IT wraz ze szkoleniami.

zawarto umowę następującej treści:

**§ 2**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest realizacja następujących zadań:

Modernizacja systemów dziedzinowych

i/lub

Uruchomienie e-usług publicznych z dostawą sprzętu i oprogramowania IT wraz ze szkoleniami

1. Wykonawca dostarcza Zamawiającemu przedmiot zamówienia wskazany w ust. 1 o parametrach zgodnych z opisem przedmiotu zamówienia zawartych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz wynikających z oferty Wykonawcy złożonej w przetargu nieograniczonym na Uruchomienie e-usług publicznych, dostawę sprzętu i oprogramowania IT z modernizacją systemów dziedzinowych Starostwa Powiatowego w Nidzicy wraz ze szkoleniami na potrzeby realizacji projektu pn. „E-administracja
w powiecie nidzickim”.
2. Kompleksowa realizacja Przedmiotu Umowy musi być zgodna z wymaganiami określonymi
w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia zawartym w załączniku do Umowy oraz Ofertą Wykonawcy i obejmuje w szczególności:
	1. opracowanie i/lub dostawę, instalację i konfigurację Przedmiotu Umowy;
	2. testowanie i uruchomienie Przedmiotu Umowy;
	3. przeprowadzenie instruktaży stanowiskowych dla pracowników Zamawiającego;
	4. opracowanie powykonawczej dokumentacji technicznej;
	5. udzielenie Zamawiającemu licencji na korzystanie z utworów opisanych Umową;
	6. udzielenie gwarancji na Przedmiot Umowy;
	7. zapewnienie usług wsparcia i serwisowania w okresie realizacji Umowy;
	8. migrację danych do Przedmiotu Umowy z istniejących i wykorzystywanych przez Zamawiającego systemów dziedzinowych, baz danych, jeśli zajdzie taka potrzeba;
	9. dostawę sprzętu informatycznego wraz z instalacją i konfiguracją.
3. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że:
	1. z zastrzeżeniem zmian dopuszczalnych przez przepisy prawa i Umowę – przedmiot Umowy zostanie zrealizowany zgodnie z treścią SIWZ oraz Ofertą Wykonawcy i wszelkich zmian oraz wyjaśnień udzielonych w odpowiedzi na pytania Wykonawców, które miały miejsce w toku postępowania poprzedzającego zawarcie Umowy;
	2. Wykonawca nie odpowiada za działanie i utrzymanie Infrastruktury Zamawiającego rozumianej jako infrastrukturę informatyczną (w tym sprzęt i oprogramowanie) użytkowaną przez Zamawiającego niebędącą przedmiotem zamówienia, przeznaczoną przez Zamawiającego do wykorzystania na cele wdrożenia i eksploatacji oprogramowania, chyba że nieprawidłowe działanie Przedmiotu Umowy jest następstwem działania Wykonawcy powodującego nieprawidłowe działanie Infrastruktury Zamawiającego, w szczególności wadliwej konfiguracji.
4. Strony zgodnie potwierdzają, że podstawowym celem współpracy w ramach Umowy jest zapewnienie Zamawiającemu możliwości korzystania z Przedmiotu Umowy realizującego wszystkie funkcje oraz parametry przewidziane Umową.
5. Wykonawca oświadcza, że jest świadomy, że celem Zamawiającego jest otrzymanie produktu w postaci wdrożonych, w pełni funkcjonalnych Systemów i oświadcza, że wykona taki produkt.

**§ 3**

**Sposób realizacji przedmiotu umowy**

1. Strony deklarują współpracę w celu realizacji Umowy. W szczególności Strony zobowiązane są do wzajemnego powiadamiania o ważnych okolicznościach mających lub mogących mieć wpływ na wykonanie Umowy, w tym na ewentualne opóźnienia. Powyższe nie wyłącza ani nie ogranicza charakteru Umowy w zakresie dotyczącym wykonania produktu, o którym mowa w §2 ust 6, ani też nie wyłącza ani nie ogranicza ewentualnej odpowiedzialności Stron.
2. Językiem Umowy i językiem stosowanym podczas jej realizacji jest język polski. Dotyczy to także całej komunikacji między Stronami. Przedmiot Umowy dostarczony w języku polskim.
3. Wykonawca zapewni takie opakowanie sprzętu jakie jest wymagane, by nie dopuścić do jego uszkodzenia lub pogorszenia jego jakości w trakcie transportu do miejsca dostawy.
4. Sprzęt będzie oznaczony zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności znakami bezpieczeństwa.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo korzystania w trakcie wykonywania Umowy z usług osób trzecich celem kontroli jakości i sposobu prowadzenia całości lub poszczególnych prac objętych Umową, jak również do przeprowadzenia takiej kontroli samodzielnie. Osobom posiadającym pisemne upoważnienie ze strony Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie udzielić niezwłocznie wszelkich informacji, danych i wyjaśnień w żądanym zakresie oraz udostępnić i zaprezentować rezultaty prowadzonych prac, jak również zapewnić możliwość ich kontroli.
6. Prowadzenie prac na środowiskach Zamawiającego w oparciu o zdalny dostęp wymaga zgody Zamawiającego, a także zachowania należytej staranności w celu ochrony Infrastruktury Zamawiającego przed możliwym naruszeniem jej bezpieczeństwa. W przypadku, gdy praca na środowiskach Zamawiającego będzie związana z dostępem do danych osobowych, przed udostępnieniem środowiska zostanie zawarta umowa powierzenia przetwarzania danych.
7. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy z zachowaniem należytej staranności, przy wykorzystaniu całej posiadanej wiedzy i doświadczenia.
8. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu sprawdzenie sprzętu w celu jego odbioru w miejscu dostawy. Sprawdzenie sprzętu będzie polegało na upewnieniu się, że sprzęt jest wolny od wad fizycznych,
a w szczególności, że sprzęt odpowiada wymogom określonym przez Zamawiającego. Na okoliczność odbioru sprzętu zostanie sporządzony protokół odbioru podpisany przez uprawnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
9. Wykonawca wyda Zamawiającemu dokumenty, które dotyczą sprzętu, przede wszystkim karty gwarancyjne na sprzęt i instrukcje obsługi sprzętu, a jeśli zostały wydane w innym języku niż polski przedłoży jednocześnie ich tłumaczenia na język polski.
10. Korzyści i ciężary związane ze sprzętem oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu przechodzą na Zamawiającego z chwilą wydania sprzętu Zamawiającemu. Za dzień wydania sprzętu Zamawiającemu uważa się dzień, w którym sprzęt został odebrany przez Zamawiającego zgodnie z procedurą określoną w ust. 8.
11. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego konsultowania z Zamawiającym rozwiązań opracowywanych w ramach poszczególnych etapów, informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach, które mogą mieć wpływ na wykonanie Przedmiotu Umowy, a ponadto do przekazywania na żądanie Zamawiającego informacji związanych z Umową, w szczególności informacji dotyczących postępów prac, przyczyn opóźnień lub przyczyn nienależytego wykonywania Umowy. Informacje będą przekazywane w formie pisemnej.
12. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia zgodności Oprogramowania z przepisami prawa obowiązującymi w Polsce oraz możliwościami technicznymi Infrastruktury Zamawiającego,
z wymaganiami Zamawiającego wskazanymi w Umowie i jej załącznikach. Zgodność będzie oceniana na moment odbioru Przedmiotu Umowy.
13. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Umowy w sposób niepowodujący zaprzestania lub zakłócenia pracy Infrastruktury Zamawiającego. Powyższe nie dotyczy elementów Infrastruktury Zamawiającego, których wyłączenie z eksploatacji lub ograniczenie eksploatacji Strony uzgodniły.
14. O ile nic innego nie wynika wprost z Umowy, Wykonawca jest zobowiązany zapewnić wszelkie narzędzia i materiały, w tym Oprogramowanie i inne zasoby potrzebne mu do realizacji Umowy. Wszelkie prace związane z konfiguracją lub opracowaniem i testowaniem Oprogramowania będą odbywać się na środowisku testowym skonfigurowanym na Infrastrukturze Zamawiającego.
15. Wykonawca oświadcza, że podczas realizacji Umowy, a także podczas korzystania z Przedmiotu Umowy w zakresie i na zasadach opisanych Umową, Zamawiający nie będzie zobowiązany do nabywania żadnych usług ani uprawnień innych niż wyraźnie zdefiniowane Umową. W szczególności zobowiązanie Wykonawcy oznacza, że nie jest konieczne nabycie przez Zamawiającego żadnych dodatkowych licencji ani uprawnień poza opisanymi Umową i objętymi Wynagrodzeniem, a korzystanie z Przedmiotu Umowy nie spowoduje konieczności nabycia takich licencji lub uprawnień. Wszelkie ryzyka związane
z szacowaniem ilości potrzebnych licencji, poza zdefiniowanymi przez Zamawiającego lub innych uprawnień koniecznych do korzystania z Przedmiotu Umowy zgodnie z Umową obciążają Wykonawcę.
16. Prace konfiguracyjne i montażowe będą odbywać się w miejscu instalacji w dni robocze w godzinach 07.30-15.30 przy udziale przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 9. Wszystkie wykonywane prace i konfiguracje muszą być wykonane zgodnie z najlepszymi praktykami producentów dostarczonych rozwiązań i wcześniej zgłoszone i uzgodnione z Zamawiającym.
17. W przypadku konieczności wykonania prac, które zostaną uznane przez Zamawiającego za uciążliwe dla bieżącej pracy urzędu istnieje możliwość wykonania tych prac w godzinach od 15:30 do 21:00 po wcześniejszym uzgodnieniu szczegółów z Zamawiającym.

**§ 4**

**Harmonogram**

1. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w terminie:
2. dla Części 1: do 30.11.2020 r.
3. dla Części 2:
* dostawa sprzętu IT: do 31.08.2020 r.;
* uruchomienie systemów i przeprowadzenie szkoleń: do 30.11.2020 r.

- zgodnie ze szczegółowym harmonogramem wdrożenia.

1. Szczegółowy harmonogram wdrożenia, określający poszczególne Etapy, Strony uzgodnią w terminie 14 dni od dnia zawarcia niniejszej Umowy z uwzględnieniem terminów:
2. dostawa i instalacja oprogramowania na serwerach - .............;
3. odbiór przedmiotu Umowy - .................
4. Po zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości do odbioru przedmiotu Umowy Zamawiający przystąpi do sprawdzenia przedmiotu Umowy.
5. Na sprawdzenie poprawności realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę Zamawiający ma do 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia gotowości przez Wykonawcę.
6. W przypadku stwierdzenia poprawności wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę Zamawiający podpisuje bezusterkowy protokół odbioru.
7. Osobami uprawnionymi ze strony Zamawiającego do podpisania protokołu, o którym mowa w ust. 5 są:

1) .............................................................................................. .

2) .............................................................................................. .

1. W razie potrzeby harmonogram, o którym mowa w ust. 2 może ulec zmianie tylko za zgodą Zamawiającego wyrażoną w formie pisemnej lub elektronicznej pod rygorem nieważności. Zmiana harmonogramu nie wymaga aneksu do Umowy, jeżeli nie wpływa na termin zakończenia realizacji Przedmiotu Umowy. Zamawiający ma prawo bez uzasadnienia odmówić zgody na zmianę harmonogramu.
2. Jeżeli opóźnienie wynika z okoliczności leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca będzie zobowiązany do wykonywania ewentualnych dodatkowych prac wynikających z opóźnienia, jakie się okażą niezbędne do realizacji Umowy.
3. Potwierdzeniem realizacji zamówienia w terminie, o którym mowa w ust. 1 jest protokół odbioru końcowego podpisany przez Wykonawcę i komisję do odbioru zamówień publicznych ze strony Zamawiającego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 5**

**Obowiązki stron**

1. Zamawiający jest zobowiązany do współdziałania z Wykonawcą w granicach określonych prawem oraz Umową.
2. W celu uniknięcia wątpliwości przyjmuje się, że jeżeli Strony nie zdefiniowały danego działania niezbędnego do prawidłowej realizacji Umowy jako obowiązku Zamawiającego, Stroną zobowiązaną do wykonania takiego działania jest Wykonawca.
3. Wykonawca oświadcza, iż posiada stosowne kwalifikacje i uprawnienia wymagane odpowiednimi przepisami prawa oraz doświadczenie i odpowiednie zasoby niezbędne dla prawidłowej realizacji Przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca potwierdza, że dysponuje osobami posiadającymi niezbędne kwalifikacje do realizacji Umowy wskazanymi w złożonej ofercie.
5. Wykonawca będzie realizował Umowę co najmniej z udziałem osób wskazanych w ofercie jako osoby pozostające w dyspozycji Wykonawcy do realizacji Umowy.
6. Wykonawca może zaproponować Zamawiającemu zmianę osoby lub osób, wskazanych w ofercie, jako osoby pozostające w dyspozycji Wykonawcy do realizacji Umowy. W takiej sytuacji Wykonawca jest zobowiązany do zastąpienia tych osób osobami posiadającymi nie mniejsze kwalifikacje niż wymagane na etapie prowadzonego postępowania, na podstawie którego zawarto niniejszą Umowę.
7. Wykonawca zobowiązany jest wykonać Przedmiot Umowy z należytą starannością, wymaganą dla tego typu prowadzenia działalności gospodarczej, a w szczególności zgodnie z:

Szczegółowym Opisem Przedmiotu Zamówienia;

Ofertą Wykonawcy;

obowiązującymi normami technicznymi, zasadami dostępnej, współczesnej wiedzy technicznej, przepisami prawa krajowego i Unii Europejskiej;

warunkami zawartymi w niniejszej Umowie i złącznikach do Umowy.

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
2. terminowej realizacji postanowień Umowy;
3. dostarczenia i zainstalowania Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy na Infrastrukturze Zamawiającego zgodnie z OPZ;
4. świadczenia usług w ramach gwarancji oraz usług asysty technicznej w okresie wdrożenia i trwania gwarancji za pomocą profesjonalnych narzędzi oraz zasobów ludzkich, w szczególności usuwania błędów Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy, doradztwa konsultacji, aktualizacji Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy do obowiązujących wymogów prawa, udostępniania Zamawiającemu najnowszych wersji Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy bez dodatkowych opłat;
5. niewypowiadania licencji w okresie gwarancji.
6. Wykonanie Przedmiotu Umowy powinno rozpocząć się w ciągu 7 dni od zawarcia Umowy i zakończyć
w nieprzekraczalnym terminie określonym w §4 ust. 1 Umowy (z wyłączeniem usług świadczonych przez Wykonawcę w ramach serwisu gwarancyjnego oraz usług asysty technicznej z wymaganiami sformułowanymi w gwarancji oraz w Opisie Przedmiotu Zamówienia).
7. Wykonawca ma obowiązek bieżącej konsultacji w zakresie ewentualnych wątpliwości, uwag
i zastrzeżeń, co do sposobu wykonania Przedmiotu Umowy z Zamawiającym.
8. Zamawiający ma prawo w każdym czasie kontrolować przetwarzanie przez Wykonawcę powierzonych mu danych osobowych z punktu widzenia zgodności z przepisami prawa oraz z postanowieniami Umowy i umowy o przetwarzaniu danych osobowych, jeżeli taka umowa zostanie zawarta w trakcie realizacji Umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się w ramach wynagrodzenia wskazanego w §14 ust. 1 niniejszej umowy do przekazania zgodnie z prawem Zamawiającemu wszelkich niezbędnych i koniecznych licencji na Oprogramowanie składające się na Przedmiot Umowy zapewniających sprawne funkcjonowanie
i wykorzystywanie Przedmiotu Umowy zgodnie z celem opisanym w Umowie.
10. Wykonawca oświadcza, że zakres nabywanych przez Zamawiającego licencji na Oprogramowanie składające się na Przedmiot Umowy jest wystarczający do wykonania i korzystania z Przedmiotu Umowy, bez dodatkowych kosztów po stronie Zamawiającego.

**§ 6**

**Zarządzanie personelem**

1. Wykonawca oświadcza, że w ramach swojego personelu dysponuje osobami posiadającymi niezbędną wiedzę i umiejętności konieczne do właściwego wykonania Umowy, a w szczególności, że dysponuje personelem o wszystkich wymaganych profilach kompetencji zawodowych niezbędnych do realizacji Przedmiotu Umowy.
2. Przedstawicielem Zamawiającego na potrzeby wykonania Umowy i osobą nadzorującą realizację Przedmiotu Umowy jest ……………….., tel.……………………… e-mail: ………………….
3. Ze strony Wykonawcy osobami odpowiedzialnymi za realizację Przedmiotu Umowy są:
	1. Dla Części 1: ………………………………. pełniący funkcję Kierownika Zespołu, tel. …………………… e-mail: …………………..
	2. Dla Części 2:
* ………………………………. pełniący funkcję Kierownika Zespołu, tel. …………………… e-mail: …………………..
* ………………………………. pełniący funkcję architekta/projektanta, tel. …………………… e-mail: …………………..
* ………………………………. pełniący funkcję specjalisty ds. wdrożenia i skonfigurowania urządzenia sieciowego, tel. …………………… e-mail: …………………..
1. Zmiana osób, o których mowa w ust. 2 i 3, następuje poprzez pisemne (pod rygorem nieważności) powiadomienie drugiej Strony i nie wymaga aneksu.
2. Zmiana osób, o których mowa w ust. 3 jest możliwa wyłącznie po udzieleniu zgody przez Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, pod warunkiem, że nowe osoby spełniają warunki udziału postępowaniu w stopniu nie mniejszym, niż wymagane w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**§ 7**

**Podwykonawcy**

1. Wykonawca jest uprawniony do powierzenia wykonania części przedmiotu Umowy Podwykonawcom, z zastrzeżeniem poniższych postanowień.
2. Wykonawca wykona przedmiot Umowy przy udziale następujących Podwykonawców:
3. [wskazanie firmy, danych kontaktowych, osób reprezentujących Podwykonawcę]

……………………- w zakresie \_..................................;

1. [wskazanie firmy, danych kontaktowych, osób reprezentujących Podwykonawcę]

…………………… - w zakresie ..................................;

1. [wskazanie firmy, danych kontaktowych, osób reprezentujących Podwykonawcę] ……………………-
w zakresie ..................................
2. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego w formie pisemnej pod rygorem nieważności o każdej zmianie danych dotyczących Podwykonawców, jak również o ewentualnych nowych Podwykonawcach, którym zamierza powierzyć prace w ramach realizacji Umowy.
3. Informacja o zmianie danych dotyczących Podwykonawców powinna zostać przekazana Zamawiającemu w terminie 3 dni roboczych od zmiany danych, w celu zachowania niezakłóconej współpracy operacyjnej.
4. Jeżeli Wykonawca dokonuje zmiany Podwykonawcy, na zasoby którego powoływał się w toku postępowania poprzedzającego zawarcie niniejszej Umowy, to jest zobowiązany do wykazania Zamawiającemu, że nowy Podwykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria kwalifikacji w stopniu nie mniejszym, niż Podwykonawca dotychczasowy. Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania z Podwykonawcą, co do którego Wykonawca nie wykazał spełnienia warunków lub kryteriów kwalifikacji, do czasu wykazania przez Wykonawcę ich spełnienia, a opóźnienie w wykonaniu Umowy, powstałe wskutek braku współdziałania z takim Podwykonawcą, stanowi zwłokę Wykonawcy.
5. Jeżeli Wykonawca rezygnuje z posługiwania się Podwykonawcą, na zasoby którego powoływał się
w toku postępowania poprzedzającego zawarcie niniejszej Umowy, to jest zobowiązany do wykazania Zamawiającemu, że Wykonawca samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria kwalifikacji w stopniu nie mniejszym, niż Podwykonawca, z którego Wykonawca rezygnuje. Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania z Wykonawcą, który nie wykazał samodzielnego spełnienia warunków lub kryteriów kwalifikacji, do czasu wykazania przez Wykonawcę ich spełnienia lub wskazania innego Podwykonawcy i wykazania spełnienia przez niego tych warunków lub kryteriów, a opóźnienie w wykonaniu Umowy, powstałe wskutek braku współdziałania z Wykonawcą, stanowi zwłokę Wykonawcy.
6. Jeżeli Wykonawca w toku realizacji Umowy zamierza powierzyć realizację jej części Podwykonawcy dotychczas nieujawnionemu zgodnie z postanowieniami powyższymi, jest zobowiązany do przedstawienia na żądanie Zamawiającego dotyczących tego Podwykonawcy oświadczeń, w tym oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp lub dokumentów podmiotowych potwierdzających brak podstaw jego wykluczenia – w zależności od treści żądania Zamawiającego. Dokumenty powinny zostać dostarczone w terminie określonym w żądaniu Zamawiającego, nie później niż na 3 dni przed planowanym powierzeniem prac Podwykonawcy.
7. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca zobowiązany jest zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania odpowiedniej części zamówienia Podwykonawcy. W przypadku niewykonania tego zobowiązania Zamawiający jest uprawniony, według swego wyboru, do:
8. naliczenia kary umownej w wysokości określonej w §15 za każdy przypadek posłużenia się Podwykonawcą, co do którego zachodzą podstawy wykluczenia lub
9. odstąpienia od Umowy i naliczenia kary umownej jak za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy.
10. W celu uniknięcia wątpliwości, Strony potwierdzają, że Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działanie Podwykonawców jak za własne działania, niezależnie od podjętych przez Zamawiającego działań sprawdzających wynikających z niniejszej Umowy lub przepisów prawa.

**§ 8**

**Zmiany umowy**

1. Zmiana Umowy dopuszczalna jest w zakresie i na warunkach przewidzianych przepisami ustawy Pzp,
w szczególności:
	1. Strony są uprawnione do wprowadzenia do Umowy zmian nieistotnych, to jest innych niż zmiany zdefiniowane w art. 144 ust. 1e ustawy Pzp;
	2. stosownie do art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia do Umowy następujących zmian:
		1. w przypadku wprowadzenia na rynek nowej wersji Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy, Zamawiający dopuszcza zmianę wersji Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy pod warunkiem, że nowa wersja spełnia wymagania określone w SIWZ;
		2. w przypadku zakończenia wytwarzania Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy lub wycofania ich z produkcji lub z obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający dopuszcza zmianę polegającą na dostarczeniu zastępczego Oprogramowania odpowiadającego Przedmiotowi Umowy o parametrach spełniających wymagania określone w SIWZ dla Przedmiotu Umowy;
		3. w przypadku zmiany przepisów prawa, opublikowanej w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, Dzienniku Ustaw, Monitorze Polskim lub Dzienniku Urzędowym odpowiedniego ministra, Zamawiający dopuszcza zmiany sposobu realizacji Umowy lub zmiany zakresu świadczeń Wykonawcy wymuszone takimi zmianami prawa;
		4. w przypadku ujawnienia się powszechnie występujących wad oferowanego Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy Zamawiający dopuszcza zmianę w zakresie Przedmiotu Umowy polegającą na zastąpieniu Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy innym zastępczym Oprogramowaniem, spełniającym wszelkie wymagania przewidziane w SIWZ dla Przedmiotu Umowy, rekomendowanym przez producenta lub Wykonawcę w związku
		z ujawnieniem wad;
		5. konieczności dostarczenia innego niż określonego w Umowie urządzenia lub oprogramowania, niepowodującego zwiększenia ceny, spowodowana zakończeniem produkcji określonego
		w Umowie urządzenia/oprogramowania lub wycofania go z produkcji lub obrotu na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej, posiadające parametry nie gorsze od zaproponowanych przez Wykonawcę w ofercie;
		6. pojawienia się na rynku urządzenia producenta sprzętu nowszej generacji lub nowej wersji oprogramowania, o lepszych parametrach i pozwalających na zaoszczędzenie kosztów eksploatacji pod warunkiem, że te zmiany nie spowodują zwiększenia ceny;
		7. ujawnienia się powszechnie występujących wad oferowanego urządzenia Zamawiający dopuszcza zmianę w zakresie przedmiotu Umowy polegającą na zastąpieniu danego produktu produktem zastępczym, spełniającym wszelkie wymagania przewidziane w SIWZ dla produktu zastępowanego, rekomendowanym przez producenta lub Wykonawcę w związku z ujawnieniem wad;
		8. zmiany Podwykonawcy, przy pomocy którego Wykonawca realizuje przedmiot Umowy, po uprzedniej akceptacji Zamawiającego;
		9. wystąpienia siły wyższej.
2. W przypadkach, w których zgodnie z postanowieniami ust. 1 lub przepisami prawa możliwe jest wprowadzenie zmiany do Umowy, Zamawiający przewiduje także wprowadzenie odpowiedniej zmiany Harmonogramu, o którym mowa w § 4 ust. 2 w celu realizacji zmienionego zakresu prac lub produktów lub w celu uwzględnienia wprowadzonych zmian organizacyjnych.
3. W przypadkach, w których zgodnie z powyższymi postanowieniami lub przepisami prawa możliwe jest wprowadzenie zmiany do Umowy, Zamawiający przewiduje także wprowadzenie odpowiedniej zmiany terminu realizacji, w szczególności:
	1. konieczność zmiany terminu wykonania Umowy, o ile zmiana taka jest konieczna w celu prawidłowego wykonania Umowy, w szczególności ze względu na zaistnienie okoliczności, o których mowa w ust. 1 lit. b;
	2. zmiana terminów określonych w §4 ust. 1 w przypadku, gdy zmianie ulegnie końcowy termin realizacji projektu za zgodą Instytucji przyznającej dofinansowanie oraz jeśli zmiana terminu realizacji Umowy będzie konieczna;
	3. zmiana Harmonogramu, o którym mowa w § 4 ust. 2 w zakresie dotyczącym dostawy licencji i wdrożenia oprogramowania, przeprowadzenia modernizacji systemów dziedzinowych, uruchomienia e-usług publicznych, przeprowadzenia szkoleń oraz opracowania zintegrowanego portalu www spowodowana okolicznościami, których nie udało się przewidzieć na etapie podpisywania Umowy;
	4. ze względu na okoliczności niezależne od Wykonawcy, np. opóźnienie w dostawie z zagranicy, kontrola celna, opóźnienie lub zatrzymanie transportu wynikające, np. z powodów warunków atmosferycznych.
4. Strony postanawiają, że w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług – wynagrodzenie przewidziane niniejszą Umową ulegnie zmianie odpowiedniej do zmiany wysokości podatku od towarów i usług (ulegnie korekcie o wysokość zmiany podatku VAT), przy czym powyższa zmiana będzie miała zastosowanie wyłącznie w odniesieniu do części Wynagrodzenia objętego fakturami wystawionymi po dacie wejścia w życie zmiany przepisów prawa wprowadzających nowe stawki i podatku od towarów
i usług.
5. Do zmian niniejszej umowy mają zastosowanie postanowienia art. 15r ustawy z dnia 31 marca 2020 r.
o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem
i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych ustaw, w szczególności w zakresie:
	1. zmiany terminu wykonania umowy lub jej części, lub czasowego zawieszenie wykonywania umowy lub jej części;
	2. zmiany sposobu wykonywania dostaw i usług;
	3. zmiany zakresu świadczenia Wykonawcy i odpowiadającą jej zmianę wynagrodzenia Wykonawcy.
6. Nie stanowi zmiany Umowy zmiana danych rejestrowych lub adresowych oraz ich danych kontaktowych.
7. Wykonawca zobowiązuje się do powiadamiania Zamawiającego o zmianie danych
adresowych i kontaktowych (np. email), jeśli tego nie zrobi uznaje się wskazane dane za aktualne.
8. Wykonawca zobowiązuje się do odbioru korespondencji w sprawach związanych z wykonywaniem postanowień niniejszej umowy pod adresem…………………………………………………. Tel.: ……………………….. Email:………………………………….

**§ 9**

**Odbiór przedmiotu umowy**

1. Zamawiający ma prawo do weryfikacji należytego wykonania Umowy dowolną metodą, w tym także
z wykorzystaniem opinii zewnętrznego audytora. W szczególności uzgodnienie określonych scenariuszy testowych nie wyklucza prawa do weryfikacji prac innymi testami.
2. Brak odbioru poszczególnych etapów nie wstrzymuje biegu terminu do wykonania dalszych elementów Przedmiotu Umowy zgodnie z harmonogramem i pozostałych obowiązków Wykonawcy określonych
w Umowie.
3. Odbiór prac wykonanych w trakcie realizacji Umowy polega na weryfikacji, czy przedmiot odbioru spełnia wymagania określone w Umowie i SIWZ.
4. Odbiory etapów wskazanych w harmonogramie dokonywane są w imieniu Zamawiającego przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego.
5. Dokonanie odbioru nie wpływa na możliwość skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień przysługujących mu na mocy przepisów prawa lub Umowy w przypadku nienależytego wykonania Umowy, a w szczególności na prawo dochodzenia odszkodowań, jeżeli fakt nienależytego wykonania Umowy zostanie ujawniony po wykonaniu Umowy.
6. Jeżeli podczas odbioru zostaną stwierdzone wady lub usterki przedmiotu odbioru Zamawiający sporządzi protokół, w którym:
	1. wskaże, na czym te usterki lub wady polegają;
	2. wyznaczy termin do 7 dni roboczych na usunięcie stwierdzonych wad i usterek przez Wykonawcę;
7. Po usunięciu wszystkich braków, wad i usterek, Wykonawca ma obowiązek ponownego zgłoszenia do odbioru przedmiotu Umowy z zachowaniem wymogów przewidzianych niniejszą Umową.

Za datę odbioru uważa się datę podpisania przez Zamawiającego odpowiedniego protokołu odbioru bez zastrzeżeń, chyba że inna data została wskazana w protokole odbioru. Protokół odbioru sporządzony zostanie w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron. Zamawiający nie dopuszcza jednostronnych protokołów odbioru wystawionych przez Wykonawcę.

**§ 10**

**Gwarancja i asysta techniczna**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji:
	* + - 1. ……………
				2. ………………
				3. (*min. 2 lata – wartość zostanie wpisana po złożeniu ofert, zgodnie z wymaganiami SIWZ, OPZ
				i Formularza ofertowego*) za wady fizyczne każdego z elementów przedmiotu umowy, licząc od dnia bezusterkowego odbioru częściowego przedmiotu zamówienia zgodnie z harmonogramem, o którym mowa w §4 ust. 2 niniejszej umowy.
2. Dokumenty gwarancyjne Wykonawca dostarcza w dniu odbioru jako załącznik do protokołu.
3. Gwarancja obejmuje:
4. usuwanie wszelkich wad i usterek tkwiących w przedmiocie rzeczy w momencie sprzedaży jak
i powstałych w okresie gwarancji,
5. konserwację urządzeń wraz z wymianą zużytych bądź wadliwych elementów tych urządzeń, a gdy nie będzie to możliwe dostarczenie i zamontowanie nowych urządzeń.
6. Koszty czynności określonych w ust. 3 oraz koszty materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania zamontowanych urządzeń (rzeczy) w okresie gwarancji ponosi Wykonawca.
7. Wykonawca zapewnia w ramach gwarancji przyjmowanie zgłoszeń 24h na dobę, czas reakcji w ciągu następnego dnia, obsługę zgłoszeń przez minimum 8 godzin pomiędzy 7:30 a 15:30 w dni robocze, nieodpłatną zdalną naprawę, a jeżeli będą tego wymagać okoliczności naprawę lub wymianę uszkodzonych komponentów (części) w siedzibie Zamawiającego.
8. Zamawiający w czasie trwania gwarancji wymaga dostępu do firmware’ów, sterowników oraz aktualizacji oprogramowania w sposób nienaruszający praw twórców i właściciela praw autorskich oraz nieograniczający praw Zamawiającego do korzystania z tego oprogramowania.
9. W przypadku, gdy naprawa sprzętu potrwa dłużej niż 4 tygodnie, Wykonawca wymieni na własny koszt naprawiany sprzęt na nowy, o co najmniej takich samych parametrach i funkcjach użytkowych.
10. Serwis dostarczonych urządzeń będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta. Serwis urządzeń będzie realizowany zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001 lub inną równoważną normą.
11. Wykonawca udostępni Zamawiającemu kontakt na ogólnopolską, telefoniczną linię techniczną producenta urządzenia lub autoryzowanego partnera umożliwiającą w czasie obowiązywania gwarancji po podaniu numeru seryjnego urządzenia weryfikację: konfiguracji sprzętowej serwera, w tym model i typ dysków twardych, procesora, ilość fabrycznie zainstalowanej pamięci operacyjnej, czasu obowiązywania i typ udzielonej gwarancji. Zamawiający dopuszcza realizację powyższych wymagań za pośrednictwem strony www producenta urządzeń.
12. Serwis gwarancyjny będzie świadczony w miarę możliwości zdalnie bądź w razie potrzeby w miejscu instalacji sprzętu (dotyczy: wskazanych w siwz). W razie naprawy zdalnej Zamawiający udostępni Wykonawcy dostęp do infrastruktury oprogramowania celem realizacji usług serwisowych.
13. Strony postanawiają, że niniejsza umowa zastępuje dokumenty gwarancyjne, jeżeli Wykonawca nie dołączył w chwili odbioru dodatkowych dokumentów gwarancyjnych. Postanowienia dodatkowych dokumentów gwarancyjnych dostarczonych przez Wykonawcę niezgodnie z niniejszą umową lub chociażby mniej korzystne dla Zamawiającego nie będą miały zastosowania.
14. Przedłożenie Zamawiającemu gwarancji producenta zawierającej postanowienia odmienne,
nie zwalnia Wykonawcy z obowiązków wynikających z niniejszej umowy i udzielonej przez Wykonawcę gwarancji.
15. Wykonawca zapewni asystę techniczną:
	* + - 1. dla systemów dziedzinowych: …. (min. 2 lata – wartość zostanie wpisana po złożeniu ofert)
				2. dla Systemu kolejkowego dla Wydziału Komunikacji: ……… (min. 2 lata – wartość zostanie wpisana po złożeniu ofert).
16. Przez asystę techniczną strony rozumieją następujący zakres wsparcia:
	* + - 1. wsparcie techniczne i serwisowe przez kanały zgłoszeniowe w godzinach 8-16.:

- system helpdesk Wykonawcy: ............

- adres mailowy: *...........*

lub

- telefoniczny, pod numerem telefonu: ..........

W przypadku zgłoszenia poza godzinami pracy serwisu (pn.-pt. godz. 8-16) termin zaczyna bieg od następnego dnia roboczego.

* + - * 1. udostępnianie Zamawiającemu bezpłatnych aktualizacji oprogramowania wraz z ich instalacją na środowisku produkcyjnym,
				2. nieodpłatne usuwanie usterek (usterka: niepoprawne działanie systemu umożliwiające jego działanie w niepełnym zakresie) w terminie 7 dni roboczych od ich zgłoszenia Wykonawcy, przy czym początek biegu terminu na usunięcie usterki rozpoczyna się w momencie zgłoszenia usterki poprzez System helpdesk Wykonawcy,
				3. nieodpłatne usuwanie awarii (awaria: niepoprawne działanie systemu uniemożliwiające jego wykorzystywanie) w terminie 3 dni roboczych od ich zgłoszenia Wykonawcy, przy czym początek biegu terminu na usunięcie usterki rozpoczyna się w momencie zgłoszenia usterki poprzez System helpdesk Wykonawcy,
				4. dostarczania aktualnej, zgodnej z wersją systemu instrukcji obsługi.

**§ 11**

**Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości: 2 % łącznego Wynagrodzenia brutto tj.…………………, o którym mowa § 14 ust. 1, za Przedmiot Umowy w formach przewidzianych w art. 148 ust. 1 ustawy Pzp.

2. Ustala się, że 70 % zabezpieczenia przeznaczone jest jako gwarancja należytego wykonania Umowy,
a pozostałe 30 % zabezpieczenia przeznaczone jest na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi.

3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zwolnione zostanie odpowiednio:

1) 70 % wniesionego zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty końcowego bezusterkowego odbioru robót,

2) 30 % wniesionego zabezpieczenia w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi.

**§ 12**

**Prawa własności intelektualnej – postanowienia ogólne**

1. Wykonawca oświadcza, że na podstawie niniejszej Umowy i w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 14 ust. 1 udzieli lub zapewni Zamawiającemu licencje niezbędne do prawidłowego działania Przedmiotu Umowy, celem jest zapewnienie Zamawiającemu możliwości korzystania z Przedmiotu Umowy w sposób i w celu opisanym w Umowie. Wszystkie oświadczenia Wykonawcy i zapisy Umowy należy interpretować zgodnie z powyższym celem Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że przekazane w ramach Umowy dobra własności intelektualnej nie będą posiadały żadnych wad prawnych ani nie będą ograniczać Zamawiającego w korzystaniu z tych dóbr
w inny sposób niż wyraźnie opisany Umową. Wykonawca pokryje wszelkie opłaty, koszty, odszkodowania lub zadośćuczynienia, które będzie musiał zapłacić Zamawiający, jeżeli powyższe zapewnienia nie okażą się prawdziwe.
3. W celu uniknięcia wątpliwości Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku, w którym możliwa jest modyfikacja sposobu działania Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy za pomocą wbudowanych lub dostarczonych narzędzi, w tym parametryzacja i konfiguracja Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy, tworzenie raportów itp. Zamawiający uprawniony jest do dokonania takich czynności bez konieczności zawierania odrębnych umów lub ponoszenia dodatkowych opłat, chyba że obowiązek zawarcia dodatkowej umowy lub dodatkowych opłat wyraźnie wynika z treści Umowy.
4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że warunki korzystania z Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy są zgodne z wymaganiami opisanymi w Umowie.
5. Jeżeli z Umowy nie wynika wyraźnie co innego, ilekroć Umowa przewiduje udzielenie licencji lub zapewnienie licencji na Oprogramowanie składające się na Przedmiot Umowy, licencja taka udzielana lub zapewniana jest na czas nieoznaczony i nie jest terytorialnie ograniczona, w szczególności uprawnia do korzystania z Oprogramowania na terytorium Polski, a Zamawiający jest uprawniony do korzystania z Oprogramowania bez ograniczeń ilościowych, w tym bez ograniczeń co do liczby Użytkowników oraz urządzeń komputerowych, na których instalowane lub uruchamiane będzie Oprogramowanie.
6. Licencje mogą być wypowiedziane w formie pisemnej pod rygorem nieważności z zachowaniem dwuletniego okresu wypowiedzenia liczonego na koniec roku kalendarzowego, z zastrzeżeniem §5 ust. 8 pkt 4) Umowy.
7. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że warunki korzystania z Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy nie wymagają ponoszenia dodatkowych opłat na rzecz Wykonawcy lub producentów tego Oprogramowania. Wynagrodzenie obejmuje całość wynagrodzenia za korzystanie z Przedmiotu Umowy.
8. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że jeżeli w ramach opłat należnych producentowi Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy mieści się opłata za jakiekolwiek dodatkowe świadczenia, w szczególności dostarczanie aktualizacji lub poprawek błędów lub inne usługi wsparcia technicznego, serwisowe, nieprzedłużenie korzystania z tych świadczeń przez Zamawiającego nie może powodować ustania licencji na korzystanie z tego Oprogramowania lub uprawniać do wypowiedzenia umowy licencyjnej.
9. Wykonawca dostarczy Przedmiot Umowy w formie elektronicznej umożliwiającej prawidłową instalację Przedmiotu Umowy wraz z licencjami, certyfikatami autentyczności, kluczami instalacyjnymi, homologacjami, jeżeli są wymagane oraz inne dokumenty i zabezpieczenia najpóźniej w dacie Odbioru Przedmiotu Umowy, chyba że z Umowy wynika inna data przekazania.
10. Informatyczne nośniki danych, kopie, certyfikaty autentyczności, klucze instalacyjne oraz inne dokumenty i zabezpieczenia, o których mowa w poprzednim ustępie, powinny być zgodne
z wymaganiami określonymi przez producenta Oprogramowania. Zamawiający jest uprawniony do weryfikacji, czy certyfikaty autentyczności, klucze instalacyjne oraz inne dokumenty i zabezpieczenia są wystarczające i zgodne z wymogami określonymi przez producenta. W tym celu Zamawiający może zwracać się do osób trzecich, w tym producenta Oprogramowania.
11. Wykonawca zapewnia, że korzystanie z Przedmiotu Umowy podczas realizacji i na cele Umowy,
w szczególności w okresie testów, nie będzie naruszać praw osób trzecich i nie będzie wymagało żadnych opłat na rzecz takich osób. Gdyby okazało się to konieczne, Wykonawca w ramach wynagrodzenia udzieli lub zapewni udzielenie stosownej licencji na czas realizacji Umowy obejmującej prawo korzystania z Przedmiotu Umowy na potrzeby realizacji Umowy do czasu uzyskania – odpowiednio – praw majątkowych lub docelowych licencji opisanych Umową. Prawo do korzystania obejmuje w szczególności trwałe lub czasowe zwielokrotnianie Przedmiotu Umowy w całości lub
w części, a także tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub wprowadzanie jakichkolwiek innych zmian do Przedmiotu Umowy.
12. Wykonawca zobowiązuje się i gwarantuje, że osoby uprawnione z tytułu autorskich praw osobistych do utworów objętych postanowieniami Umowy nie będą wykonywać tych praw w stosunku do Zamawiającego lub osób trzecich działających na zlecenie Zamawiającego.
13. Jakiekolwiek postanowienie Umowy, w tym załączników do niej, nie ogranicza uprawnień Zamawiającego wynikających z obowiązujących przepisów prawa, w tym z art. 75 ust. 1 do 3 ustawy
z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

**§ 13**

**Prawa własności intelektualnej – oprogramowanie**

1. Wykonawca zobowiązuje się udzielić lub zapewnić Zamawiającemu licencji do Oprogramowania składającego się na Przedmiot Umowy na następujących polach eksploatacji:
	1. trwałe lub czasowe zwielokrotnianie Oprogramowania w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, w tym zwielokrotnianie Oprogramowania dokonywane podczas wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przechowywania Oprogramowania, w tym także utrwalanie i zwielokrotnianie Oprogramowania dowolną techniką, w tym techniką zapisu magnetycznego lub techniką cyfrową, taką jak zapis na płycie CD, DVD, Blu-ray, urządzeniu
	z pamięcią flash lub jakimkolwiek innym nośniku pamięci;
	2. tłumaczenie, przystosowywanie, zmiany układu lub wprowadzanie jakichkolwiek innych zmian
	w Oprogramowaniu.
2. Przeniesienie przez Wykonawcę na Zamawiającego praw, o których mowa powyżej, nastąpi z chwilą odbioru Przedmiotu Umowy. Niezależnie od powyższego, Zamawiający jest uprawniony do korzystania z Przedmiotu Umowy w zakresie uprawnień wskazanych w poprzednich ustępach od daty jego instalacji w Infrastrukturze Zamawiającego, do daty ustanowienia licencji, a Wykonawca zapewnia, że korzystanie takie nie będzie naruszać praw osobistych lub majątkowych Wykonawcy ani osób trzecich i nie będzie powodować obowiązku zapłaty jakichkolwiek dodatkowych opłat.

**§ 14**

**Wynagrodzenie**

1. Łączne ryczałtowe wynagrodzenie brutto za realizację przedmiotu Umowy wynosi

Dla Części 1: ………zł (słownie: ………), w tym podatek VAT: …zł (słownie: …………),

i/lub

Dla Części 2: ………zł (słownie: ………), w tym podatek VAT: …zł (słownie: …………),

w tym:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Nazwa** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Stawka VAT** | **Wartość VAT** | **Wartość brutto** |
| 1 | Serwer | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 | Szafa RACK 19' 42U 800x1000 mm stojąca serwerowa | 1 |  |  |  |  |  |
| 3 | Zakup przełącznika sieciowego sieci przewodowej | 1 |  |  |  |  |  |
| 4 | Urządzenie wielofunkcyjne formatu A3 | 1 |  |  |  |  |  |
| 5 | Zakup komputerów AIO | 20 |  |  |  |  |  |
| 6 | Zakup komputera przenośnego typu laptop | 1 |  |  |  |  |  |
| 7 | Macierz dyskowa | 1 |  |  |  |  |  |
| 8 | Zasilacz awaryjny UPS w obudowie typu desktop | 20 |  |  |  |  |  |
| 9 | Zasilacz awaryjny UPS w obudowie typu rack 1U | 2 |  |  |  |  |  |
| 10 | Zakup systemu do obsługi sesji i rady Powiatu A2C/A2A poziom3 | 1 |  |  |  |  |  |
| 11 | System kolejkowy dla Wydziału Komunikacji | 1 |  |  |  |  |  |
| 12 | Platforma do zamówień publicznych A2B poziom4 | 1 |  |  |  |  |  |
| 13 | Oprogramowania do przetwarzania dokumentów | 1 |  |  |  |  |  |
| 14 | Oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych | 1 |  |  |  |  |  |
| 15 | Oprogramowanie systemowe | 106 |  |  |  |  |  |
| 16 | Portal Powiatowych Usług Elektronicznych udostępniający eusługiA2C poziom3 z modułem konsultacji społecznych | 1 |  |  |  |  |  |
| 17 | chmura obliczeniowa | 1 |  |  |  |  |  |
| 18 | E-usługi (opracowanie i upublicznienie eformularzy na platformiee-puap oraz lokalnym portalu udostępniającym e-usługi) - A2Bpoziom 3 | 5 |  |  |  |  |  |
| 19 | E-usługi (opracowanie i upublicznienie eformularzy na platformiee-puap oraz stworzenie lokalnego portalu udostępniającego eusługi)- A2C poziom 3 | 6 |  |  |  |  |  |
| 20 | e-Usługi Informacyjna i prowadzenie spraw związanych z przyjmowaniem i przetwarzaniem sprawozdań finansowych z jednostek podległych (opracowanie i upublicznienie eformularza na platformiee-puap oraz lokalnym portalu udostępniającym e-usługi)  | 2 |  |  |  |  |  |
| 21 | System do obsługi nieodpłatnej pomocy prawnej A2C poziom3 | 1 |  |  |  |  |  |
| 22 | Zakup oprogramowania biurowego | 21 |  |  |  |  |  |
| 23 | Serwis internetowy dla Starostwa Powiatowego w Nidzicy - A2Cpoziom 3 | 1 |  |  |  |  |  |
| 24 | Usługi wdrożeniowe | 1 |  |  |  |  |  |
| 25 | Szkolenia personelu  | 63 |  |  | - | - |  |
| SUMA: |  |  |  |  |

1. Wynagrodzenie obejmuje także wynagrodzenie za udzielenie licencji oraz udzielenie Zamawiającemu innych uprawnień wskazanych w niniejszej umowie.
2. Wynagrodzenie stanowi całość wynagrodzenia Wykonawcy w związku z realizacją Umowy. Wykonawcy nie przysługują żadne inne roszczenia w stosunku do Zamawiającego, w szczególności zwrot kosztów podróży oraz zakwaterowania członków Personelu Wykonawcy czy też zwrot jakichkolwiek innych, dodatkowych kosztów ponoszonych przez Wykonawcę związanych z wykonywaniem Umowy.
3. Wynagrodzenie będzie płatne przelewem w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z załączoną kopią bezusterkowych protokołów odbioru. Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze.
4. Podstawą wystawienia faktury w części Wdrożenia jest odpowiedni bezusterkowy protokół odbioru lub protokoły odbioru.
5. Za datę zapłaty Strony ustalają dzień, w którym Zamawiający wydał bankowi polecenie przelewu Wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy.
6. Za opóźnienie w zapłacie faktur Zamawiający zapłaci odsetki ustawowe.

**§ 15**

**Kary umowne**

**Postanowienia wstępne**

1. Naliczenie zastrzeżonych Umową kar umownych nie wyłącza się możliwości dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w związku ze zdarzeniem, które było podstawą naliczenia danej kary.
2. Kary umowne są niezależne od siebie i należą się Zamawiającemu w pełnej wysokości nawet
w przypadku, gdy z powodu jednego zdarzenia naliczona jest więcej niż jedna kara.
3. Kary umowne są należne także w przypadku odstąpienia od Umowy lub jej wypowiedzenia.
4. Kwoty kar umownych będą płatne w terminie wskazanym w żądaniu Zamawiającego.
5. Naliczone kary umowne nie przekroczą 100% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §14 ust. 1 niniejszej umowy.
6. Strony zgodnie ustalają, że naliczona przez Zamawiającego kara umowna może zostać przez niego potrącona z należnego Wykonawcy wynagrodzenia określonego w §14 Umowy.

**Kara za nienależyte wykonanie umowy**

1. O ile wyraźnie nie postanowiono inaczej, w zakresie kar umownych opisanych Umową, odpowiedzialność za zwłokę oznacza przyjęcie przez Wykonawcę odpowiedzialności za przekroczenie terminu wskazanego w Umowie lub wyznaczonego zgodnie z postanowieniami Umowy na zasadzie ryzyka, od której może się uwolnić wyłącznie wykazując, że zwłoka nastąpiła z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający lub było spowodowane przyczynami o charakterze siły wyższej.
2. Zamawiający naliczy kary umowne w przypadku zwłoki w terminie każdego z Etapów opisanych harmonogramem, o którym mowa w §4 ust. 2 niniejszej umowy, w wysokości 0,05% łącznego wynagrodzenia brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 14 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Dla uniknięcia wątpliwości, kara jest naliczana za każdy Etap określony w harmonogramie niezależnie
i okoliczność zapłaty kary za zwłokę w jednym Etapie nie wyklucza możliwości naliczenia kary za kolejne Etapy.
4. Zamawiający naliczy kary umowne z tytułu niedotrzymania terminów wykonania przedmiotu umowy ustalonych w § 4 ust. 1 lit a i b, w wysokości 0,05% łącznego wynagrodzenia brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 20 % łącznego wynagrodzenia brutto określonego w § 14 ust. 1 niniejszej umowy.

Dla uniknięcia wątpliwości, kara jest naliczana za każdy termin określony w §4 ust. 1 lit. a i b niezależnie
i okoliczność zapłaty kary za zwłokę w jednym terminie nie wyklucza możliwości naliczenia kary za inne terminy.

**Kara za uchybienia związane z podwykonawcami**

1. Za zwłokę w przekazaniu informacji o zmianie danych dotyczących Podwykonawców w terminie
o którym mowa w §7 ust. 4 niniejszej umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną
w wysokości 0,02% łącznego wynagrodzenia umownego brutto ustalonego w § 14 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 14 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Za zwłokę w przekazaniu informacji o zamiarze powierzenia prac nowemu Podwykonawcy w terminie
o którym mowa w §7 ust. 4 niniejszej umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną
w wysokości 0,02% łącznego wynagrodzenia umownego brutto ustalonego w § 14 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 14 ust. 1 niniejszej umowy.

**Kary za odstąpienie / wypowiedzenie umowy**

1. Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości 20% łącznego wynagrodzenia umownego brutto,
o którym mowa w §14 ust. 1 niniejszej umowy w przypadku odstąpienia od Umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy. Dla uniknięcia wątpliwości kara jest należna zarówno
w przypadku odstąpienia umownego, jak i na podstawie przepisów ustawy, zarówno odstąpienia ze skutkiem do całej Umowy, jak i odstąpienia w części.

**§ 16**

**Odstąpienie od umowy**

1. Jeżeli Wykonawca będzie realizował Umowę w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zmiany sposobu jej wykonywania i wyznaczy mu w tym celu dodatkowy termin, nie krótszy niż 14 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy w terminie 14 dni licząc od dnia powzięcia wiadomości o okoliczności uzasadniającej odstąpienie od umowy. Wezwanie będzie wystosowane w formie pisemnej lub elektronicznej pod rygorem bezskuteczności.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiedzy o niżej wskazanych okolicznościach:
3. bez wyznaczania terminu dodatkowego w przypadku, w którym zwłoka Wykonawcy skutkująca opóźnieniem odbioru etapu wskazanego w harmonogramie, o którym mowa w §4 ust. 2niniejszej umowy wyniesie co najmniej 30 dni lub w przypadku odbioru końcowego co najmniej 45 dni;
4. bez wyznaczania dodatkowego terminu, kiedy Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem lub ukończeniem Przedmiotu Umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał go ukończyć w zakresie wdrożenia w terminie określonym w §4 ust. 1 lub też z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego, przerwie wykonywanie Umowy na okres dłuższy niż 21 dni;
5. nastąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W takim przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, a wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy;
6. nastąpiła niedopuszczalna zmiana składu Wykonawców, którzy wspólnie ubiegali się o udzielenie zamówienia i wspólnie je uzyskali;
7. dojdzie do ogłoszenia upadłości lub rozwiązania firmy Wykonawcy.
8. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
9. W przypadku odstąpienia od Umowy, Strony są zobowiązane do następujących czynności:
10. w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy, Wykonawca przy udziale Zamawiającego, sporządzenia protokołu z inwentaryzacji wykonanych w ramach umowy prac według stanu na dzień odstąpienia od Umowy;
11. ustalenia sposobu zabezpieczenia przerwanych prac na koszt strony odpowiedzialnej za odstąpienie od Umowy;
12. Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego zakres prac przerwanych, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada;
13. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania odbioru prac przerwanych oraz do zapłaty wynagrodzenia za prace, które zostały wykonane do dnia odstąpienia, jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada.
14. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia oraz powinno zawierać uzasadnienie.

**§ 17**

**Ochrona danych osobowych**

1. Każda ze Stron umowy zobowiązana jest do realizacji obowiązków określonych przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, w takim zakresie, w jakim jest do tego zobowiązana, zgodnie z tymi przepisami.
2. W przypadku, gdy realizacja Przedmiotu Umowy będzie wymagała udostępnienia danych osobowych, przed realizacją zostanie zawarta umowa powierzenia przetwarzania danych.

**§ 18**

**Poufność**

1. Informacje Poufne – niezależnie od formy ich utrwalenia lub przekazania – to informacje Zamawiającego, które nie zostały podane do publicznej wiadomości, a zostały przekazane Wykonawcy w związku z realizacją Umowy, które Zamawiający oznaczył jako poufne lub w inny sposób poinformował Wykonawcę, że traktuje je jako poufne. Informacjami poufnymi są także informacje przekazane Wykonawcy w toku postępowania poprzedzającego zawarcie Umowy, oznaczone jako poufne.
2. Dla uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, że za Informacje Poufne nie są uważane informacje, które Zamawiający jest zobowiązany ujawnić na mocy obowiązujących przepisów, w tym Prawa zamówień publicznych.
3. Wykonawca zobowiązuje się:
	1. nie ujawniać Informacji Poufnych innym podmiotom bez zgody Zamawiającego, udzielonej na piśmie pod rygorem nieważności;
	2. wykorzystywać Informacje Poufne jedynie do potrzeb realizacji Umowy;
	3. nie powielać Informacji Poufnych w zakresie szerszym, niż jest to potrzebne dla realizacji Umowy;
	4. zabezpieczać otrzymane Informacje Poufne przed dostępem osób nieuprawnionych w stopniu niezbędnym do zachowania ich poufnego charakteru, ale przynajmniej w takim samym stopniu, jak postępuje wobec własnej tajemnicy przedsiębiorstwa.
4. Wykonawca może, jeżeli jest to potrzebne do realizacji Umowy, udostępnić Informacje Poufne personelowi Wykonawcy oraz doradcom prawnym, przy czym korzystanie z Informacji Poufnych przez takie podmioty nie może wykroczyć poza zakres, w jakim Wykonawca może z nich korzystać. Wykonawca zobowiąże te osoby do przestrzegania poufności. Wykonawca jest odpowiedzialny za naruszenia spowodowane przez takie osoby i podmioty.
5. W przypadku rozwiązania Umowy (niezależnie od powodu rozwiązania) lub jej wygaśnięcia Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego zwrotu w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni materiałów zawierających Informacje Poufne, a Informacje Poufne przechowywane w wersji elektronicznej usunie ze swoich zasobów i nośników elektronicznych. Ten sam obowiązek będzie ciążył na osobach i podmiotach,
o których mowa w poprzednim ustępie.
6. Wykonawca na pisemne żądanie Zamawiającego zobowiązuje się do niezwłocznego zniszczenia materiałów zawierających Informacje Poufne, chyba, że ich dalsze przechowywanie jest wymagane na mocy obowiązującego w dacie żądania Zamawiającego prawa lub na mocy wykonalnego orzeczenia sądu lub innego uprawnionego podmiotu.

**§ 19**

**Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca nie ma prawa dokonywać cesji, przeniesienia bądź obciążenia swoich praw lub obowiązków wynikających z Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, udzielonej na piśmie pod rygorem nieważności.
2. Umowa zawarta jest pod prawem polskim. Wszelkie spory będą poddane pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy – ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U. [2019 poz. 1843](http://isap.sejm.gov.pl/isap.nsf/DocDetails.xsp?id=WDU20180001986) z późn. zm.), ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t. j. [Dz.U. 2019 poz. 1145](http://isap.sejm.gov.pl/DetailsServlet?id=WDU20170000459) z późn. zm.), ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów
i usług (t. j. Dz.U. 2020 poz. 106) oraz inne mające związek z przedmiotową Umową.
4. Wszelkie zmiany Umowy, jej uzupełnienie lub oświadczenia z nią związane wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z uwzględnieniem postanowień art. 144 ustawy – Prawo zamówień publicznych. Zmiany będą dokonywane w postaci aneksów do Umowy, chyba że w Umowie wskazano inaczej.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, a dwa dla Zamawiającego.
6. Integralną część Umowy stanowią następujące Załączniki:
7. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz Załącznikami do SIWZ.
8. Oferta Wykonawcy.

|  |  |
| --- | --- |
| ………………………………… | ………………………………… |
| Zamawiający | Wykonawca |