Załącznik Nr 6

do zapytania ofertowego IZP.271.2.26.2025

**UMOWA NR ……………**

**zawarta w dniu ………………………..**

pomiędzy stronami:

**Gminą Jabłonna Lacka** z siedzibą w Jabłonnie Lackiej przy ul. Targowej 4, 08-304 Jabłonna Lacka  
NIP 823-155-99-06;

w imieniu której działają następujące osoby:

Wójt Gminy Jabłonna Lacka – Wiesław Michalczuk

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy – Marty Harasimiuk

zwaną w dalszej treści umowy „*Zamawiającym*”,

a

....................................... z siedzibą w .......................................................... działającą na podstawie......................................................................................................................................

NIP: …………………………………………………………………………………………….

zwanym dalej „Wykonawcą”,

reprezentowaną przez:

-

Niniejsze postępowanie prowadzone jest z zachowaniem zasady uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości, w trybie zapytania ofertowego, z wyłączeniem ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 11 IX 2019 (Dz.U.2023, poz. 1605,1720) dla zamówień o wartości do 130 000 złotych netto zgodnie z art. 2 ust 1 pkt 1 ustawy PZP.

**§ 1**

**Przedmiot zamówienia**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zadanie pn.: **„Umowa na usługi doradcze z zakresu cyberbezpieczeństwa oraz wykonywanie czynności techniczno-konfiguracyjno- organizacyjnych podnoszących poziom cyberbezpieczeństwa”** w ramach zadania *„Podniesienie poziomu cyberbezpieczeństwa w Urzędzie Gminy Jabłonna Lacka przez wdrożenie SZBI, podniesienie świadomości pracowników oraz zakup sprzętu i usług zwiększających cyberbezpieczeństwo w ramach projektu „Cyberbezpieczny samorząd”*– zwane dalej „Przedmiotem zamówienia” lub „Zadaniem”,
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania usług doradczych, informatycznych wzmacniających odporności oraz zdolności do skutecznego zapobiegania i reagowania na incydenty w systemach informatycznych zgodnie z „*§3 punkt 2 podpunkt 3) obszar techniczny litera d) zakup usług wsparcia realizowanych przez zewnętrznych ekspertów z zakresu cyberbezpieczeństwa - Regulaminu Konkursu Grantowego pn. “Cyberbezpieczny Samorząd” Priorytet II: Zaawansowane usługi cyfrowe Działanie 2.2. - Wzmocnienie krajowego systemu cyberbezpieczeństwa Fundusze*

*Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021- 2027”*, obejmujących niżej wymienione czynności na rzecz Urzędu Gminy Jabłonna Lacka:

* 1. świadczenie usług doradczych w zakresie cyberbezpieczeństwa,
  2. świadczenie usług konfiguracyjnych posiadanej infrastruktury sieciowej, serwerowej oraz nowo zakupionego sprzętu – zapewniającej podniesiecie bezpieczeństwa danych (cyberbezpieczeństwa);
  3. świadczenie usług konfiguracyjnych w zakresie sprzętu komputerowego oraz oprogramowania, w których niezbędny będzie przyjazd do siedziby – Zamawiającego, zapewniającej podniesiecie bezpieczeństwa danych (cyberbezpieczeństwa),
  4. świadczenie tzw. Help Desku, tj. zdalnej pomocy w godzinach pracy Urzędu w celu rozwiązania problemów niewymagających przyjazdu do siedziby Zamawiającego, związanych z bezpieczeństwem danych – cyberbezpieczeństwem,
  5. usługa testowania bezpieczeństwa aplikacji, prowadzenie nadzoru nad bezpieczeństwem wykorzystywanego oprogramowania oraz znajomość obsługi wymienionych poniżej programów:
     1. Ewidencji ludności „SELWIN” z modułem rejestr wyborców „RWWIN” oraz Źródło,
     2. Systemu wspomagania budżetu „BESTIA” i „SJO BESTIA”,
     3. System Płatnik autorstwa Asseco,
     4. Programy autorstwa Mikrobit,
     5. Legislator,
     6. Proton autorstwa Nefeni,
     7. Serwis www na platformie samorząd.gov.pl oraz BIP Urzędu na platformie ssdip.bip.gov.pl,
  6. usługa testowania bezpieczeństwa infrastruktury sieciowej, zapewnienie bezpieczeństwa sieci komputerowej i systemów – konfiguracja i zarządzanie systemami wykrywania zagrożeń sieciowych,
  7. opracowanie koncepcji oraz praktyczne wprowadzenie zabezpieczeń infrastruktury sieciowej / serwerowej / bazodanowej, w tym wykonywanie czynności ponoszących poziom cyberbezpieczeństwa określonych w SZBI,
  8. usługa testowania bezpieczeństwa infrastruktury serwerowej, konfiguracja i ciągłe monitorowania oraz podnoszenie bezpieczeństwa infrastruktury serwerowej Urzędu Gminy, dokonywanie przeglądów, aktualizowanie oprogramowania zwiększającego poziom bezpieczeństwa,
  9. usługa testowania bezpieczeństwa infrastruktury sieciowej, monitorowanie oraz analiza stan techniczny sprzętu i oprogramowania,
  10. stosowanie / wnioskowanie o wdrożenie - środków technicznych mających na celu zabezpieczenie danych osobowych, zwiększających poziom bezpieczeństwa informacji,
  11. przygotowanie koncepcji oraz wdrożenie odpowiedniego systemu antywirusowa oraz jego centralne zarządzanie, monitorowanie i reakcja w przypadku wystąpienia zagrożenia,
  12. opracowanie koncepcji tworzenia kopii zapasowych baz danych oraz nadzór nad jej wykonywaniem,
  13. okresowa usługa testowania bezpieczeństwa - sprawdzanie kopii zapasowych pod kątem ich dalszej przydatności do odtwarzania danych w przypadku awarii systemu,
  14. zapewnienie bezpieczeństwa danych przetwarzanych w sieci komputerowej Urzędu Gminy przed niepowołanym dostępem z sieci zewnętrznej w tym monitorowanie logów UTM, analiza, działania prewencyjne,
  15. podniesienie poziomu cyberbezpieczeństwa przez konfigurowanie odpowiednich polityk na urządzeniach będących w posiadaniu Urzędu Gminy, tj. FortiGate 40F, FortiSwitch 148F, FortiAP 221E, w tym konfiguracja NAC.
  16. podniesienie poziomu cyberbezpieczeństwa przez optymalizacją struktur domenowych Active Directory w celu zapewnienia ich zgodności z nowoczesnymi standardami bezpieczeństwa,
  17. wprowadzenie odpowiedniej metodologii prowadzenie aktualizacji systemów w tym firmware – oprogramowania sprzętowego oraz wykonywania kopii ustawień konfiguracyjnych urządzeń kluczowych, w celu podniesienia bezpieczeństwa informacji,
  18. usługa testowania bezpieczeństwa aplikacji - konsultowanie zmian w oprogramowaniu oraz kontakty z autorami oprogramowania w zakresie polepszenia bezpieczeństwa danych,
  19. usługa testowania bezpieczeństwa serwisów internetowych - monitorowanie bezpieczeństwa strony internetowej Urzędu Gminy,
  20. usługa testowania bezpieczeństwa serwisów internetowych - monitorowanie bezpieczeństwa strony podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej,
  21. inne związane z poprawą cyberbezpieczeństwa oraz jakości pracy rozwiązań teleinformatycznych.

1. Wykonawca w godzinach pracy Zamawiającego zapewni stały kontakt telefoniczny z osobami upoważnionymi do jego reprezentowania.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przyjazdu do siedziby Zamawiającego nie rzadziej niż raz w tygodniu w ustalony z Zamawiającym dzień.
3. Strony ustalają przyjmowanie zgłoszeń przez Wykonawcę pod numerami telefonów …………………………………………………….. lub pocztą elektroniczną na adres [……………….](mailto:biuro@naticom.pl)
4. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji zamówienia zgodnie z warunkami określonymi w postanowieniach niniejszej umowy oraz w:
   1. złożonej ofercie, która stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy,
   2. Opis przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zamówienie z zachowaniem należytej staranności, zasad bezpieczeństwa, dobrej jakości, właściwej organizacji pracy, zasad wiedzy technicznej, obowiązujących przepisów prawa, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i na warunkach ustalonych niniejszą umową.
6. Zamawiający nie ponosi w jakimkolwiek zakresie odpowiedzialności za działania lub zaniechanie osób za pomocą, których Wykonawca realizuje umowę, w tym za personel, urządzenia, sprzęt i materiały Wykonawcy znajdujące się i/lub pozostawione w miejscu wykonywania dostaw oraz za jakiekolwiek szkody spowodowane przez ten personel, urządzenia, sprzęt i materiały.
7. W przypadku konieczności przetwarzania danych osobowych podczas realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do podpisania umowy powierzenia danych osobowych a Zamawiając – umowa nie wprowadza dodatkowych kosztów.
8. Wykluczenia:
9. Zakres świadczonych usług o którym mowa w §1 ust. 1, nie obejmuje czynności polegających w szczególności na:
   1. wszelkich pracach nie związanymi z cyberbezpieczeństwem (np. montażu instalacji teletechnicznej, montażu sieci komputerowej , wiercenie, listwowanie, itp.),
   2. błędów oprogramowania spowodowanych wadami lub nienależytą wydajnością sprzętu lub niewłaściwą instalacją wykonaną przez pracownika Zamawiającego,
   3. ingerencji w oprogramowanie lub jego bazę danych przez osoby nieupoważnione,
   4. usuwania skutków awarii sprzętu lub awarii spowodowanych przez „złośliwe oprogramowanie”.
10. W przypadku wystąpienia incydentu bezpieczeństwa powodującego uszkodzeń programu, z winy Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do ponownej instalacji programu lub odtworzenia danych z kopii zapasowej za dodatkową odpłatnością, każdorazowo ustaloną między Zamawiającym a Wykonawcą.
11. Czynności wskazane w ust. a) pkt 1- 3 mogą być wykonane przez Wykonawcę jedynie za jego uprzednią zgodą i za dodatkową odpłatnością każdorazowo ustalaną na podstawie wyceny dokonanej przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego.

**§ 2**

1. **Strony zgodnie ustalają, że wykonanie przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1 umowy, będzie realizowany przez cały rok 2026 przy czym rozpoczęcie realizacji przedmiotu zamówienia nastąpi z dniem 1 stycznia 2026r. a zakończenie realizacji przedmiotu zamówienia nastąpi z dniem 31 grudnia 2026r. Szacowany czas realizacji przedmiotu zamówienia to 365 dni.**
2. Przystąpienie do rozwiązywania zgłoszonych problemów od momentu zgłoszenia dla:
   1. incydentu bezpieczeństwa uniemożliwiającego pracę całego systemu nastąpi nie dłużej niż w czasie 4 godzin,
   2. incydentu bezpieczeństwa uniemożliwiającego korzystanie z poszczególnych stacji roboczych, lecz nie wykluczających pracy systemu na innych stanowiskach oraz dla innych mniej istotnych zdarzeń, nie powodujących wstrzymania systemu lub zatrzymania pracy Zamawiającego nastąpi nie dłużej niż w czasie 10 godzin,
   3. incydentu bezpieczeństwa nie wpływających w sposób istotny na funkcjonowanie Systemu nastąpi nie dłużej niż w czasie 24 godzin,
   4. dla innych czynności nastąpi nie dłużej niż w czasie 2 dni roboczych.
3. W przypadku opóźnienia w realizacji umowy zgodnie z punktem 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w **wysokości 1 000,00 zł za każdy dzień zwłoki, licząc od upływu terminu**.
4. Za datę wykonania przez Wykonawcę przedmiotu Umowy uznaje się datę rozwiązania zgłoszonego zagadnienia technicznego. Aby uznać zgłoszenie za rozwiązane musi nastąpić akceptacja Zamawiającego lub brak dalszych problemów technicznych.

**§ 3**

**Wynagrodzenie**

1. Strony przyjmują kwotę ryczałtową wynagrodzenia ustaloną w ramach przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia o wartości (cena ryczałtowa składa się z 12 faktur wystawianych miesięcznie):

**Cena ryczałtowa brutto zł ……………………………………………………………………………………………………………… zł**

(Słownie cena brutto ……………………………………………………………………………………………………………………………..)

* + netto ………………….. zł (słownie:……………………………………………………………………………………………………….),
  + kwota VAT ..…% ……………. zł (słownie ……………………………………………………………………………………………).

1. Za wykonanie czynności, o których mowa w §1 Wykonawcy należne jest miesięczne wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie ……….. zł netto (słownie: )
2. Łączna wartość kwot wskazanych na miesięcznych rozliczeniach nie może przewyższyć kwoty umowy wskazanej w § 3 punkt 1.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
4. Niedoszacowanie, pominiecie oraz brak rozpoznania zakresu Przedmiotu zamówienia nie może być podstawą do żądania zmiany Wynagrodzenia przez wykonawcę.

**§ 4**

**Obowiązki stron**

1. **Do obowiązków Zamawiającego należy:**
   1. Zapewnienie Wykonawcy dostępu do niezbędnych danych, systemów oraz infrastruktury teleinformatycznej wymaganej do realizacji przedmiotu Umowy,
   2. Zapewnienie współpracy ze wskazanym personelem w zakresie realizacji przedmiotu Umowy,
   3. Realizacja Umowy w terminach i na zasadach określonych w Umowie,
   4. Terminowa zapłata wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy.
2. **Do obowiązków Wykonawcy w szczególności należy:**
   1. Świadczenie usług zgodnie z warunkami określonymi w Umowie, z należytą starannością oraz zgodnie z aktualną wiedzą techniczną i przepisami prawa,
   2. Posiadanie odpowiedniego ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej pokrywającego wszelkie możliwe szkody wynikające z realizacji zamówienia,
   3. Informowanie Zamawiającego o wszelkich przeszkodach lub ryzykach mogących wpłynąć na terminową lub prawidłową realizację przedmiotu Umowy,
   4. Zachowanie poufności w odniesieniu do wszelkich informacji uzyskanych w związku z realizacją Umowy,
   5. Przetwarzanie danych osobowych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności RODO, oraz zgodnie z umową powierzenia przetwarzania danych osobowych, jeśli ma zastosowanie,
   6. Współpraca z Zamawiającym w zakresie testowania, akceptacji i odbioru realizowanych usług,
   7. Naprawianie wszelkich wad lub usterek stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi zgodnie z postanowieniami Umowy.

**§ 5**

**Rozliczenie**

1. Strony postanawiają, że rozliczenie za wykonanie Przedmiotu zamówienia nastąpi **fakturą** - złożoną zgodnie z wybranym przez wykonawcę sposobem: w tradycyjnej formie pisemnej lub ustrukturyzowaną fakturą elektroniczną, płatną w terminie do 30 dni od dnia właściwie złożonej faktury.
2. **Faktura będzie wystawiona na:**

***Nabywcę/ Odbiorcę:***

***Gmina Jabłonna Lacka, ul. Targowa 4, 08-304 Jabłonna Lacka***

***NIP: 8231559906***

1. Ustrukturyzowana faktura elektroniczna powinna być przesłana drogą elektroniczną za pośrednictwem systemu teleinformatycznego. Dane do systemu zostaną podane wykonawcy na jego prośbę.
2. Do faktury należy załączyć (w przypadku faktury składanej w tradycyjnej formie pisemnej) lub dostarczyć do Zamawiającego (w przypadku ustrukturyzowanej faktury elektronicznej) dokumentację dotyczącą przekazywanego sprzętu (tj. licencje, oprogramowanie, karty gwarancyjne itp.).
3. Za dzień zapłaty uważa się dzień dokonania polecenia przelewu pieniędzy na rachunek Wykonawcy, jest to jednocześnie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Strony oświadczają, że będą realizować płatność za fakturę z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (tzw. splitpayment).
5. Podzielną płatność tzw. splitpayment stosuje się wyłącznie przy płatnościach bezgotówkowych, realizowanych za pośrednictwem polecenia przelewu lub polecenia zapłaty dla czynnych podatników VAT. Mechanizm podzielonej płatności nie będzie wykorzystywany do zapłaty za czynności lub zdarzenia pozostające poza zakresem VAT (np. zapłata odszkodowania), a także za świadczenia zwolnione z VAT, opodatkowane stawką 0 % lub objęte odwrotnym obciążeniem.
6. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku rozliczeniowego wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, jest rachunkiem, dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Prawo Bankowe prowadzony jest rachunek VAT.

**§ 6**

**Podwykonawcy**

1. **Wykonawca nie może korzystać z podwykonawców do realizacji części zamówienia.** W szczególnie uzasadnionych warunkach Zmatawiający może wyrazić zgodę na korzystanie z podwykonawców. Zgoda ta musi być udzielona w formie pisemnej pod rygorem nieważności. W przypadku zmiany podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest uzyskać zgodę Zamawiającego na piśmie, co najmniej 5 dni przed planowaną zmianą.
2. Realizacja części przedmiotu umowy poprzez Podwykonawców nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za prawidłową realizację przedmiotu umowy. Wykonawca jest odpowiedzialny wobec Zamawiającego oraz osób trzecich za działania, zaniechanie działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
3. Zmiana podwykonawcy, przy pomocy którego Wykonawca wykonuje przedmiot umowy jest możliwa tylko w przypadku, gdy nowy podwykonawca posiada tożsamą wiedzę i doświadczenie zawodowe, potencjał techniczny oraz osoby zdolne do wykonania Zamówienia a także jest w sytuacji ekonomiczniej i finansowej, jak dotychczasowy podwykonawca. Na dokonanie zmiany podwykonawcy Wykonawca musi uzyskać zgodę Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia, że Podwykonawcy posiadają odpowiednie ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej, pokrywające wszelkie możliwe szkody wynikające z ich działań lub zaniechań.

**§ 7**

**Ochrona danych osobowych**

1. Administratorem danych osobowych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE zwanego dalej „RODO”, przetwarzanych w związku z realizacją niniejszej umowy jest Gmina Jabłonna Lacka
2. W przypadku zaistnienia okoliczności wymagających dokonania czynności na znajdujących się w obsługiwanych systemach informatycznych danych osobowych, w tym również poprzez dostęp zdalny, Zleceniobiorca zobowiązuje się do ochrony danych, których ujawnienie przez Zleceniodawcę jest konieczne dla prawidłowej realizacji niniejszej Umowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności RODO, ustawy o ochronie danych osobowych oraz zgodnie z powszechnie przyjętymi standardami i ustalonymi przez strony na piśmie warunkami. Obowiązek zachowania tajemnicy obejmuje w szczególności wszelkie informacje, dane, materiały uzyskane w związku z zawarciem umowy.
3. Zleceniobiorca zapewnia wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by spełniać wymogi RODO co do ochrony praw i wolności osób, których dane osobowe dotyczą.
4. Administrator powierza przetwarzanie danych osobowych niezbędnych do realizacji niniejszej umowy Wykonawcy w rozumieniu przepisów RODO.
5. Zleceniobiorca będzie realizował umowę w sposób ograniczający ryzyko wystąpienia naruszenia danych osobowych.
6. Zleceniobiorca będzie przetwarzał dane osobowe jedynie w celu i zakresie niezbędnym do realizacji niniejszej umowy. Wykorzystanie przez Zleceniobiorcę danych osobowych w zakresie oraz celach innych niż wyraźnie wskazane powyższymi postanowieniami nie jest objęte upoważnieniem udzielanym w treści niniejszej umowy.
7. Dane osobowe stanowiące zbiór danych udostępniane Zleceniobiorcy obejmują dane zwykłe oraz szczególnej kategorii zawarte w systemach informatycznych Gminy.
8. Zleceniobiorca odpowiada za wszelkie wyrządzone osobom trzecim szkody, które powstały z jego winy, w związku z wykorzystaniem w sposób inny niż przewidziany w niniejszej umowie danych umożliwiających przypisanie udostępnianych danych zidentyfikowanej bądź dającej się zidentyfikować osobie fizycznej.
9. Zleceniobiorca zobowiązany jest do podjęcia wszelkich środków wymaganych na mocy art. 32 RODO.
10. Biorąc pod uwagę charakter przetwarzania, Zleceniobiorca w miarę możliwości pomaga Zleceniodawcy poprzez odpowiednie środki techniczne i organizacyjne wywiązać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw określonych w rozdziale III RODO oraz z obowiązków określonych w art. 32–36 RODO.
11. Zleceniobiorca po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem zależnie od decyzji Zleceniodawcy usuwa lub zwraca mu wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie.
12. Zleceniobiorca umożliwia Zleceniodawcy lub upoważnionemu przez niego audytorowi przeprowadzanie audytów, w tym inspekcji, i przyczynia się do nich. Jakakolwiek inspekcja musi zostać zapowiedziana przynajmniej z 7-dniowym wyprzedzeniem w normalnych godzinach pracy

Zleceniobiorcy.

1. Zleceniobiorca nie może korzystać z usług innego podmiotu przetwarzającego w celu wykonania niniejszej Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zleceniodawcy.
2. W przypadku stwierdzenia naruszenia ochrony danych osobowych Zleceniobiorca zobowiązuje się zgłosić je bez zbędnej zwłoki, jednak nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili stwierdzenia naruszenia, Zleceniodawcy wraz z podaniem: opisu charakteru naruszenia ochrony danych osobowych (kategorii i przybliżonej liczby osób, których dane dotyczą, kategorii i przybliżonej liczby wpisów danych osobowych, których dotyczy naruszenie), opisem możliwych konsekwencji naruszenia ochrony danych osobowych, opisem środków zastosowanych lub proponowanych w celu zaradzenia naruszeniu ochrony danych osobowych (w tym środków proponowanych w celu zminimalizowania jego ewentualnych negatywnych skutków).
3. Zleceniobiorca zapewnia, aby osoby upoważnione do wykonywania czynności w związku z realizacją niniejszej Umowy, zobowiązały na piśmie się do zachowania tajemnicy lub by podlegały odpowiedniemu ustawowemu obowiązkowi zachowania tajemnicy.

**§ 8**

**Poufność danych**

1. Strony niniejszej umowy, osoby przez nie zatrudnione lub wykonujące na ich rzecz czynności w związku z wykonaniem niniejszej umowy, zobowiązują się, iż nie będą ujawniać informacji związanych z działalnością drugiej Strony, ani z przedmiotem i zakresem niniejszej umowy, jak również ze sposobem jej wykonania; zarówno w okresie obowiązywania umowy, jak i po jej wykonaniu bądź jej rozwiązaniu, bez uprzedniej zgody drugiej Strony, wyrażonej na piśmie. Powyższy obowiązek jest nieograniczony w czasie i nie wygasa wraz z rozwiązaniem niniejszej umowy.

**§ 9**

**Kary umowne**

1. Strony postanawiają, iż formą odszkodowania za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy będą kary umowne, określone w niniejszym paragrafie.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
   1. za zwłokę w wykonaniu działań objętych umową - w wysokości **1 000,00 zł za każdy dzień zwłoki**;
   2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze oraz w okresie gwarancji i rękojmi – w wysokości 2% miesięcznego wynagrodzenia umownego brutto, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego do usunięcia wad, za każdy dzień zwłoki;
   3. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto (zgodnie z §3 ust. 1).
3. Każda z kar umownych określonych w ust. 2 jest niezależna od pozostałych, a Zamawiający ma prawo dochodzić każdej z nich niezależnie.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto (zgodnie z §3 ust. 1) w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn zależnych od Zamawiającego, z wyjątkiem sytuacji, gdy:
   1. zaistnieje istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie

publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;

* 1. dalsze wykonywanie umowy mogłoby zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W takich przypadkach Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach bez obowiązku zapłaty kary umownej.

1. Zamawiający ma prawo potrącenia kar umownych oraz innych roszczeń wynikających z niniejszej umowy z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. Wykonawca wyraża zgodę na takie potrącenie.
2. Zapłacenie lub potrącenie kary umownej z tytułu nieterminowego wykonania przedmiotu umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania przedmiotu umowy w pełnym zakresie.
3. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za zwłokę powstałą z winy Zamawiającego, jak również za zwłokę wynikającą z działania siły wyższej, przez którą rozumie się zdarzenia niezależne od woli stron, takie jak klęski żywiołowe, wojna, epidemie, strajki generalne lub inne nadzwyczajne okoliczności.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, które mogą zostać dochodzone przez każdą ze stron, nie przekroczy 20% wynagrodzenia umownego brutto (zgodnie z §3 ust. 1).

**§ 10**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym, gdy Wykonawca mimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego, określonego terminu stwierdzonych naruszeń nie wykonuje zapisów Umowy zgodnie z jej postanowieniami lub w rażący sposób zaniedbuje bądź narusza zobowiązania umowne.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy bez jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy:
   1. w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy–Wykonawca w powyższym przypadku może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy zrealizowanej do czasu odstąpienia,
   2. w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej umowy.
3. Odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

**§ 11**

**Zmiany umowy**

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian umowy w zakresie,   
   o charakterze oraz warunkach ich wprowadzenia opisanych poniżej:
2. z powodu zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej,
3. gdy zaistnieje siła wyższa lub inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi

odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z zapytaniem ofertowym lub wprowadzenie tych zmian jest korzystne dla Zamawiającego,

1. z powodu uzasadnionych zmian w zakresie sposobu wykonania przedmiotu umowy proponowanych przez Zamawiającego lub Wykonawcę, które zaakceptuje na piśmie Zamawiający,
2. zmian ogólnie obowiązujących przepisów prawa powszechnego i/lub miejscowego oraz wymogów dotyczących zamawiającego bezpośrednio odnoszących się do praw i obowiązków stron umowy; zmiany umowy z tego tytułu dokonane mogą być tylko w zakresie niezbędnym do stosowania zapisów umowy do wprowadzonych przepisów,
3. w przypadku konieczności przedłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy z powodu okoliczności, których nie można było przewidzieć przy zachowaniu należytej staranności, takich jak siła wyższa, decyzje administracyjne lub działania osób trzecich, za które strony nie ponoszą odpowiedzialności,
4. zmian w terminie realizacji przedmiotu umowy, z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego,
5. wprowadzenia rozwiązań równoważnych lub technicznych o lepszych parametrach, jeżeli ich zastosowanie jest korzystne dla Zamawiającego, nie powoduje wzrostu kosztów realizacji umowy i nie zmienia jej charakteru,
6. aktualizacji rozwiązań technicznych lub technologicznych z powodu postępu technologicznego, pod warunkiem, że zmiany te nie wpływają na pogorszenie parametrów przedmiotu zamówienia i nie powodują zwiększenia kosztów,
7. w przypadku zmian wynikających z modyfikacji umowy o dofinansowanie zadania, które mają wpływ na terminy realizacji lub warunki finansowe zamówienia.
8. w przypadku zawarcia aneksu do niniejszej umowy na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, o ile realizacja dodatkowych dostaw wpływa na termin wykonania niniejszej umowy,
9. Wszystkie okoliczności wymienione powyżej w ust. 1 stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
10. Wszelkie zmiany do umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
11. Strony przewidują możliwość dokonania zmian w umowie. Zmiana dopuszczalna będzie w granicach wyznaczonych przepisami prawa.
12. Zamawiający dopuszcza zmianę wynagrodzenia Wykonawcy w okresie realizacji zadania., w przypadku zmiany:
13. stawki od podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;
14. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
15. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
16. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. poz. 2215 oraz z 2019 r. poz. 1074 i 1572) - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
17. Wykonawca może złożyć do Zamawiającego wniosek o zmianę wynagrodzenia wraz

z uzasadnieniem. Uzasadnienie powinno zawierać:

1. W przypadku zmiany minimalnego wynagrodzenia lub składek ubezpieczeniowych:
2. Opis zmiany;
3. Wykaz pracowników zatrudnionych na podstawie płacy minimalnej, do których może się odnosić zmiana minimalnego wynagrodzenia wraz z podaniem obecnego wynagrodzenia oraz wynagrodzenia uzyskiwanego w okresie 12 miesięcy przed zmianą;
4. Wykaz pracowników, do których może się odnosić zmiana w zakresie składek ubezpieczeniowych, wraz z podaniem obecnego wynagrodzenia oraz wynagrodzenia uzyskiwanego w okresie 12 miesięcy przed zmianą.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany cen materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia (waloryzacja). Zamawiający określa, że:
   1. ewentualna zmiana wynagrodzenia **może nastąpić po upływie 6 miesięcy od daty rozpoczęcia realizacji umowy,**
   2. maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką Zamawiający dopuszcza w efekcie zastosowania postanowień ust. 3 **nie może przekroczyć 5 % wartości wynagrodzenia określonego w ofercie wykonawcy zamówienia.** Strona wnioskująca o dokonanie zmiany wartości umowy zobowiązana jest wystąpić z pisemnym wnioskiem o wprowadzenie zmiany wynagrodzenia,
   3. Wykonawca jest zobowiązany wykazać Zamawiającemu wpływ zmian, o których mowa w ust. 6 na koszt wykonania niniejszego zamówienia. Sposób ustalenia zmiany wynagrodzenia nastąpi poprzez wskazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu w szczególności wykazu rodzajów materiałów lub kosztów, w przypadku których zmiana ceny uprawnia Strony umowy do żądania zmiany wynagrodzenia lub z użyciem odesłania do wskaźnika zmiany ceny materiałów lub kosztów, w szczególności wskaźnika ogłaszanego w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego,
   4. Do wykazu, o którym mowa w pkt 3 Wykonawca dołączy dokumenty potwierdzające i uzasadniające zmianę cen. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji przedstawionej przez Wykonawcę dokumentacji z cenami rynkowymi obowiązującymi w chwili złożenia przez Wykonawcę wniosku. Wykonawca musi wykazać Zamawiającemu (wszelkimi dostępnymi środkami), że wzrost cen materiałów i/lub kosztów związanych z realizacją zamówienia istotnie wpływa na sposób wykonania przez niego przedmiotu umowy, uniemożliwiając mu tym samym wykonanie zamówienia na poziomie określonym przez Zamawiającego w dokumentacji postępowania. Okoliczności powoływane przez Wykonawcę muszą pozostawać w ścisłym związku z zakresem obowiązków Wykonawcy wynikających z wykonania zamówienia objętego niniejszą umową.
6. Zmiany wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 8, mogą być wprowadzone na wniosek Wykonawcy za zgodą Zamawiającego, albo z inicjatywy Zamawiającego. Jeżeli którakolwiek ze Stron wnioskuje o zmianę wysokości wynagrodzenia winna wskazać wpływ zmian, o których mowa powyżej, na koszty wykonania zamówienia oraz przedstawić kalkulację kosztów wykonania zamówienia, potwierdzającą wpływ zaistniałej zmiany.
7. Wykonawca, którego wynagrodzenie zostało zmienione zgodnie z zasadami określonymi w ust. 8 zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, z którym zawarł umowę, w zakresie odpowiadającym powyższym zmianom, jeżeli przedmiotem umowy zawartej pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą są roboty budowlane lub usługi. Obowiązek ten dotyczy w analogiczny sposób Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy. Bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających

z niniejszej umowy.

1. Jeżeli wystąpi konieczność wprowadzenia istotnych zmian w umowie w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, dopuszcza się zmiany w zakresie:
2. **terminu realizacji umowy:**
   * 1. działania organów administracji lub gestorów sieci związanego z przekroczeniem określonych przez prawo terminów wydawania wymaganych w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, decyzji, zezwoleń, uzgodnień itp.;
     2. w przypadku zawarcia umowy z wykonawcą po upływie pierwotnego terminu związania ofertą – o czas, jaki minął od upływu pierwotnego terminu związania ofertą do dnia zawarcia umowy;
     3. przypadku, gdy wystąpią niekorzystne warunki atmosferyczne uniemożliwiające prawidłowe wykonanie usługi trwające nieprzerwanie dłużej niż 5 dni roboczych, w szczególności z powodu technologii realizacji prac określonej: umową, normami lub innymi przepisami, wymagającej konkretnych warunków atmosferycznych, jeżeli konieczność wykonania prac w tym okresie nie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność,
     4. z powodu okoliczności siły wyższej, tj. wystąpienia zdarzenia losowego, innego niż określonego w ust. 11 pkt 1 lit. a wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach,
     5. z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron,
     6. w przypadku zawarcia aneksu do niniejszej umowy na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, o ile realizacja dodatkowych usług wpływa na termin wykonania niniejszej umowy,
3. w przypadku zaistnienia uzasadnionej potrzeby zmiany podwykonawcy. Jeżeli Wykonawca w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu posługiwał się zasobami dotychczasowego podwykonawcy, zmiana podwykonawcy możliwa będzie po przedłożeniu przez Wykonawcę dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu przez zaproponowanego podwykonawcę na dzień składania ofert.
4. Termin zakończenia umowy może zostać zmieniony przez strony z uwzględnieniem czasu trwania przyczyny w przypadkach uznanych przez Zamawiającego na piśmie z zastrzeżeniem ust. 11 pkt 4. niniejszego paragrafu.
5. Zmiana umowy w zakresie wskazanym w § 11 ust. 11 pkt 1 nastąpić może na wniosek Zamawiającego albo Wykonawcy poprzez przedstawienie drugiej stronie propozycji zmian w formie pisemnej, które powinny zawierać:
6. uzasadnienie zmiany,
7. wpływ wskazanych we wniosku okoliczności na termin wykonania umowy.

**§ 12**

**Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca zapewnia Zamawiającego, że przedmiot umowy nie jest objęty prawami osób trzecich oraz jest wolny od jakichkolwiek obciążeń.
2. Wykonawca nie może przenieść praw wynikających z niniejszej umowy bez pisemnej zgody

Zamawiającego.

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za naruszenie praw autorskich, patentowych, znaków ochronnych itp. odnoszących się do zastosowanych rozwiązań, sprzętu, urządzeń, technologii i materiałów potrzebnych przy realizacji dostaw.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeksu Cywilnego oraz właściwe przepisy szczególne.
3. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji umowy, strony będą rozstrzygać w drodze mediacji, zaś w przypadku niemożności ich polubownego zakończenia, właściwym organem do rozstrzygania sporu będzie Sąd właściwy miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.
4. Dane zawarte w niniejszej umowie w zakresie imienia i nazwiska (nazwy) Wykonawcy przedmiotu umowy, okresu jej realizacji i kwoty wynagrodzenia stanowią informację publiczną i podlegają udostępnieniu w trybie określonym w ustawie o dostępie do informacji publicznej w Biuletynie Informacji Publicznej.
5. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**Zamawiający: Wykonawca:**

**Załączniki do Umowy:**

1. Oferta Wykonawcy - zał. nr 1 do umowy;

2. Opis przedmiotu zamówienia – zał. nr 2 do umowy;