

Załącznik Nr 3 do SIWZ

WZÓR UMOWY

Umowa zawarta w dniu roku w Strzegomiu pomiędzy Gminą Strzegom, 58-150 Strzegom, Rynek 38, NIP 884-23-65-255, zwaną dalej Zamawiającym, reprezentowaną przez:

Burmistrza Gminy Strzegom –

a
zwaną/zwanym dalej Wykonawcą.

Umowa została zawarta w wyniku postępowania przeprowadzonego na podstawie Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2017 r poz. 1579 z późn. zm.), w trybie „przetargu nieograniczonego” o wartości zamówienia mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8.

Przedmiotowe zadanie jest realizowane w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, nr projektu: RPDS.02.01.04-02-0011/16, realizowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa 2 „Technologie informacyjno-komunikacyjne”, Działanie 2.1 „E-usługi publiczne”, Poddziałanie 2.1.4 „E-usługi publiczne – ZIT AW”. Rozdział III.

§ 1

Słownik pojęć

1. Skróty:

- 1) EZD – System Elektronicznego Zarządzania Dokumentami;
- 2) GSKO – Gminny System Komunikacji Online;
- 3) KC – Kodeks cywilny;
- 4) Pzp – Prawo zamówień publicznych;
- 5) SIWZ – Specyfikacja istotnych warunków zamówienia.

2. Definicje - dla potrzeb interpretacji postanowień Umowy Strony ustalają znaczenie następujących pojęć:

- 1) Dokumentacja - dokumentacja zawierająca co najmniej cele i zakres przedmiotu Umowy, diagram kontekstowy zaproponowanego rozwiązania i model zachowania, opis wymagań funkcjonalnych i нефункциональных Systemu;
- 2) Doradztwo - oznacza wsparcie merytoryczne pracowników Partnerów Projektów;
- 3) Dzień roboczy - oznacza każdy dzień od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy i świąt;
- 4) Lokalizacje - oznacza wskazane i przygotowane przez Zamawiającego miejsca w jednostkach samorządu terytorialnego biorących udział w projekcie;
- 5) Oferta - oznacza ofertę złożoną Zamawiającemu przez Wykonawcę w odpowiedzi na przekazaną przez Zamawiającego specyfikację istotnych warunków zamówienia;
- 6) Protokół Odbioru - oznacza dokument podpisany przez osoby wskazane w § 9 ust. 1 oraz w § 9 ust. 2 odpowiednio, potwierdzający prawidłową realizację Umowy u Partnera Projektu w zakresie czynności wykonanych na jego rzecz;
- 7) Ostateczny Protokół Odbioru - oznacza dokument podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego lub osoby przez nich upoważnione, potwierdzający prawidłową realizację całości Umowy;

- 8) Umowa - oznacza niniejszą Umowę zawartą przez Zamawiającego z Wykonawcą wraz z załącznikami stanowiącymi integralną część Umowy;
- 9) Zamawiający – Gmina Strzegom, 58-150 Strzegom, Rynek 38, NIP 884-23-65-255.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest wdrożenie i funkcjonowanie systemu informatycznego dla Gminy Strzegom w projekcie pod nazwą „Rozwój e-usług publicznych jako zwiększenie udziału mieszkańców w procesie decyzyjnym w Gminie Świebodzice, Gminie Żarów oraz Gminie Strzegom”. Przedmiot umowy obejmuje:

1) Zakup i wdrożenie platformy e-Urząd, w tym:

- a) Moduł bazowy platformy internetowej e-Urząd;
- b) Integrację platformy e-Urząd z EOD;
- c) Integrację platformy e-Urząd oraz bazą CEIDG;
- d) e-formularze oraz wzory w CRWDE;
- e) Moduł do rezerwacji terminów ślubów;
- f) Moduł do rezerwacji wizyt w Urzędzie Gminy;
- g) Moduł do przeprowadzania ankiet elektronicznych;
- h) Portal Inwestora,

2) System zarządzania budżetem, w tym:

- a) Zakup i wdrożenie systemu zarządzania budżetem dla Urzędu i jednostek budżetowych;
- b) Zakup i wdrożenie aplikacji do konsultacji społecznych w ramach budżetów obywatelskich

3) Wdrożenie e-usług, w tym:

- a) Zakup i wdrożenie systemu umożliwiającego dostęp do e-dziennika, integracja z e-Urząd i e-PUAP;
- b) Zakup i wdrożenie systemu umożliwiającego zarządzanie cmentarzami komunalnymi;
- c) Zakup i wdrożenie aplikacji "Znajdź lokal wyborczy";
- d) Zakup i wdrożenie systemu do obsługi realizacji zadań publicznych przez organizacje pozarządowe;
- e) Modernizacja strony internetowej Urzędu Gminy;
- f) Uruchomienie punktu potwierdzania profili zaufanych;
- g) Zakup i wdrożenie aplikacji do wydawania zezwoleń na sprzedaż alkoholu;
- h) Szkolenia z zakresu obsługi i administrowania Platformą e-Urząd

2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy stanowi załącznik nr 1 do Umowy (obecny załącznik nr 1 do SIWZ).

§ 3

Podwykonawcy

Wykonawca oświadcza, iż cały zakres przedmiotu umowy wykona z/ bez udziału podwykonawców (treść zostanie uzupełniona stosownie do postanowień zawartych w ofercie Wykonawcy).

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Każda ze Stron zobowiązuje się dołożyć należytych starań, by niniejsza Umowa została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami, treścią i celem Umowy.
2. Realizacji przedmiotu umowy nastąpi zgodnie z jej postanowieniami i treścią załączników do niej.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Umowę uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i stosowanymi normami technicznymi.
4. Przy wykonywaniu Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wszystkich jej warunków oraz delegowania do prac objętych Umową osoby posiadające niezbędne uprawnienia i kwalifikacje.
5. Wykonawca oświadcza, iż posiada wiedzę, doświadczenie, urządzenia i narzędzia informatyczne niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy.
6. Wykonawca gwarantuje, że rozwiązania przyjęte do wdrożenia Systemów zapewnią kompatybilność z innymi dostępnymi na rynku rozwiązaniami technicznymi, co umożliwi dalszą rozbudowę Systemów i świadczenie serwisu gwarancyjnego przez inne podmioty.
7. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia we własnym zakresie i na swój koszt wszystkich ewentualnych pozwoleń, koncesji, certyfikatów bezpieczeństwa wymaganych przez obowiązujące przepisy prawa w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji Umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się ponadto, że prace związane z realizacją niniejszej Umowy nie spowodują zakłóceń przy pracy systemów komputerowych, z których korzysta Zamawiający.
9. Zgodnie z art 29 ust. 3a ustawy Pzp, Zamawiający wymaga, by czynności polegające na faktycznym wykonywaniu usług stanowiących przedmiot umowy, o ile nie są (będą) wykonywane przez daną osobę w ramach prowadzonej przez nią działalności gospodarczej, były wykonywane przez osoby:
 - 2 programistów,
 - grafika komputerowego,zatrudnione (przez Wykonawcę/Podwykonawcę) na podstawie umowy o pracę w wymiarze nie mniejszym niż cały etat. Wykonawca będzie zobowiązany:
 - 1) do przedłożenia najpóźniej w dniu podpisania umowy wykazu osób wyznaczonych do realizacji zadania ze wskazaniem czasu zatrudnienia tych osób oraz wymiaru czasu pracy; wykaz musi być aktualizowany na bieżąco, tj. za każdym razem, gdy dojdzie do zmiany personalnej osób wskazanych do realizacji zadania. Wykonawca przedkłada wykaz osób w formie pisemnej, potwierdzający stan faktyczny;
 - 2) na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w wezwaniu terminie, do przedłożenia Zamawiającemu oświadczenia potwierdzającego zatrudnienie na umowę o pracę wyżej wymienionych osób.
10. W przypadku wątpliwości w zakresie złożonych dokumentów i oświadczeń, Zamawiający ma prawo żądać wyjaśnień. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę/Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wskazanych w ust. 9 Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej we Wzorze umowy.
11. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie dokumentów o których mowa wyżej traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 9 czynności.
12. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez

Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 5

Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający jest zobowiązany:

- 1) udostępnić Wykonawcy środowisko informatyczne potrzebne do dokonania wdrożenia;
- 2) udzielić Wykonawcy informacji oraz udostępnić dokumentację znajdującą się w posiadaniu Zamawiającego, w zakresie, w jakim Wykonawca uzna to za konieczne do prawidłowej realizacji Umowy;
- 3) informować Wykonawcę o zamiarze przeprowadzenia zmian organizacyjnych w Lokalizacjach, które to zmiany mogą mieć wpływ na przebieg prac związanych z realizacją niniejszej Umowy.

§ 6

Konsorcjum

*(paragraf mający zastosowanie w przypadku zawarcia umowy z Konsorcjum;
w innym przypadku nie obowiązuje)*

1. Partnerzy konsorcjum odpowiadają solidarnie, niepodzielnie i wspólnie za wykonanie przedmiotu umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. Uczestnicy konsorcjum ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy.
3. Partnerem odpowiedzialnym, stosownie do umowy konsorcjum z dnia i pełnomocnikiem upoważnionym do reprezentowania partnerów konsorcjum wobec Zamawiającego – działającym w imieniu i na rzecz dowolnego bądź wszystkich partnerów konsorcjum oraz do prowadzenia całokształtu spraw związanych z realizacją umowy jest

§ 7

Porozumiewanie się stron

1. Osobą odpowiedzialną za koordynację realizacji umowy ze strony Wykonawcy jest p., tel., e-mail:
2. Do współdziałania przy wykonywaniu umowy ze strony Zamawiającego upoważnieni są:
 - 1), tel....., e-mail:
 - 2), tel....., e-mail:
 - 3), tel....., e-mail:
 - 4), tel....., e-mail:
 - 5), tel....., e-mail:
 - 6), tel....., e-mail:
 - 7), tel....., e-mail:
 - 8), tel....., e-mail:
 - 9), tel....., e-mail:
3. Wskazane wyżej osoby są upoważnione do sprawowania nadzoru nad realizacją Umowy.
4. Strony mogą dokonać zmiany osób odpowiedzialnych za realizację Umowy. Upoważnienie innej osoby jest skuteczne pod warunkiem pisemnego powiadomienia drugiej Strony z jednodniowym wyprzedzeniem o danych osoby upoważnionej oraz przekazaniu jej danych kontaktowych zawierających nr telefonu oraz adres e-mail.
5. Korespondencja w sprawach związanych z Umową prowadzona będzie pisemnie w języku polskim i powinna być kierowana na niżej podane adresy:

- 1) dla Zamawiającego:
- 2) dla Wykonawcy:
6. Zmiana wskazanych w Umowie danych adresowych nie stanowi zmiany Umowy i staje się skuteczna wobec drugiej Strony po pisemnym zawiadomieniu drugiej Strony.

§ 8

Termin realizacji przedmiotu umowy

Umowa będzie realizowana w terminie od dnia podpisania umowy do dnia 29 czerwca 2018 roku.

§ 9

Odbiory usług stanowiących przedmiot umowy

1. Przedmiot umowy wskazany w § 2 ust 1 pkt 1, § 2 ust 1 pkt 2, § 2 ust 1 pkt 3 będzie odbierany protokolarnie przez Gminę Strzegom w zakresie czynności wykonanych na jej rzecz. Protokół odbioru winien być podpisany przez Gminę Strzegom tj. Wójta/Burmistrza i osobę wskazaną w § 7 ust. 2 Umowy (odpowiednio) oraz przez Wykonawcę bądź upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
2. Za datę wykonania przedmiotu umowy uznaje się datę podpisania Ostatecznego Protokołu Odbioru przez Zamawiającego oraz Wykonawcę, bez zastrzeżeń.
3. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do czynności odbiorowych nie później niż w terminie 5 Dni Roboczych od dnia otrzymania powiadomienia od Wykonawcy. Zgłoszenie do odbioru powinno nastąpić na piśmie pod rygorem nieważności nie później niż 3 dni przed zakończeniem realizacji całości Umowy. Wszelkie zastrzeżenia co do sposobu wykonania Umowy powinny być przekazane Wykonawcy w formie wpisu do Ostatecznego Protokołu Odbioru.
4. W przypadku zgłoszenia uwag lub zastrzeżeń ze strony Zamawiającego, Zamawiający wyznaczy termin, w którym Wykonawca na własny koszt i ryzyko obowiązany jest do wprowadzenia niezbędnych poprawek z uwzględnieniem uwag zastrzeżeń Zamawiającego. W takim przypadku procedura odbioru zostanie przeprowadzona ponownie po dokonaniu poprawek. Za datę odbioru uważa się datę odbioru poprawionego, uwzględniającego wszystkie uwagi i zastrzeżenia.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dopuszczenia do udziału w czynnościach odbiorczych osób trzecich w postaci ekspertów, specjalistów lub biegłych.
6. Wykonawca zobowiązany jest uczestniczyć w czynnościach odbiorowych. Nieobecność osoby upoważnionej do czynności odbiorowych ze strony Wykonawcy nie wstrzymuje czynności odbiorczych i upoważnia Zamawiającego do dokonania odbioru jednostronnego.
7. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z Zamawiającym i niezwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na prawidłowość lub terminowość realizacji Umowy.

§ 10

Prawo Własności i Licencja

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że korzystanie przez Zamawiającego z Oprogramowania i Systemu nie będzie naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych,

2. Jeżeli Zamawiający poinformuje Wykonawcę o jakichkolwiek roszczeniach osób trzecich zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z Oprogramowaniem, na które licencję Zamawiający nabył od Wykonawcy, lub Systemem, Wykonawca podejmie wszelkie działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty, w tym koszty procesowe od chwili zgłoszenia roszczenia oraz koszty odszkodowań. W szczególności, w razie wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się i gwarantuje, że Zamawiający począwszy od dnia dostarczenia do Zamawiającego, w sposób określony w Umowie Oprogramowania uzyska prawo do korzystania z Oprogramowania oraz do jego uaktualnień na podstawie niewyłącznej, nieograniczonej terytorialnie i czasowo licencji udzielonej przez producenta tego Oprogramowania, której warunki tenże producent dołączył do Oprogramowania,
4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że uzyskał zgodę producenta na korzystanie z Oprogramowania i jego uaktualnień, w tym na przekazywanie dokumentów zawierających warunki licencji.
5. W okresie od dnia dostarczenia do Zamawiającego Oprogramowania w sposób określony w Umowie do dnia podpisania Ostatecznego Protokołu Odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca zapewni Zamawiającemu korzystanie z Oprogramowania na warunkach licencji, bez pobierania z tego tytułu dodatkowego wynagrodzenia.
6. Udzielenie Zamawiającemu licencji na Oprogramowanie, następuje w chwili podpisania przez Strony Protokołu Odbioru przedmiotu umowy.
7. Licencja na oprogramowanie zostanie udzielona Zamawiającemu i wszystkim Partnerom biorącym udział w projekcie.
8. Zamawiający ma prawo do udzielania sublicencji na korzystanie z Oprogramowania i jego uaktualnień, jak również przeniesienia licencji na jego jednostki organizacyjne i jednostki podległe.
9. Gdy oprogramowanie jest powszechnie dostępne w sprzedaży Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 12, ust. 1 niniejszej Umowy przekaze Zamawiającemu bezterminową licencję do przekazanego oprogramowania (o ile licencja taka ma zastosowanie).
10. W przypadku wykorzystania w trakcie budowy systemu praw autorskich osób trzecich, Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 12, ust. 1 przekaze Zamawiającemu bezterminową licencję do wykorzystanych praw (o ile licencja taka ma zastosowanie).
11. Zamawiający ma prawo do przekazania licencji oprogramowania partnerom projektu.

§ 11

Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że do wytworzonej w toku realizacji umowy Dokumentacji projektowej, zwanej dalej Dokumentacją, będącej utworem w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, przysługują mu wyłączne i nieograniczone autorskie prawa majątkowe i nie są one obciążone jakimikolwiek roszczeniami i prawami osób trzecich.
2. Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 12 ust. 1 Umowy, przenosi na Zamawiającego wszelkie autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji, jak również wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego zależnych praw autorskich oraz przenoszenia praw nabytych na podstawie Umowy na inne osoby wraz z prawem do dokonywania w nich zmian, wykonywania praw zależnych oraz prawem własności nośników Dokumentacji.

3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych i praw pokrewnych obejmujących wszystkie znane w chwili zawarcie Umowy pola eksploatacji, a w szczególności:
 - 1) rozpowszechnianie w formie druku, zapisu cyfrowego, przekazu multimedialnego;
 - 2) publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym;
 - 3) wykorzystywanie Dokumentacji lub jej dowolnych części do prezentacji;
 - 4) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których Dokumentację utrwalono - wprowadzanie do obrotu przy użyciu Internetu i innych technik przekazu danych, wykorzystujących sieci telekomunikacyjne, informatyczne i bezprzewodowe, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - 5) wprowadzanie do pamięci komputera i do sieci multimedialnej, w tym do Internetu;
 - 6) sporządzanie wersji obcojęzycznych,
 - 7) łączenie fragmentów z innymi utworami,
 - 8) dowolne przetwarzanie Dokumentacji, w tym na adaptacje, modyfikacje Dokumentacji, wykorzystywanie Dokumentacji jako podstawę lub materiał wyjściowy do tworzenia innych utworów w rozumieniu przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Dokumentacji obejmuje również prawo do korzystania, pobierania pożytków i rozporządzenia wszelkimi opracowaniami.
5. Dokumentacji wykonanymi przez Zamawiającego, na zlecenie Zamawiającego lub za zgodą Zamawiającego, bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy.
6. Przeniesienie autorskich praw majątkowych i praw zależnych do Dokumentacji nastąpi bezwarunkowo z chwilą podpisania przez Strony Protokołu Odbioru przedmiotu umowy.

§ 12

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Wartość niniejszej Umowy, zawartej z Wykonawcą wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego wynosi: **zł netto + podatek VAT w wysokości**, **co stanowi wartość** **zł brutto, słownie:**
2. Strony uzgadniają, że Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy wynagrodzenie w następujący sposób:
 - a) po wykonaniu I odbiorze przedmiotu umowy o którym mowa w § 2 ust 1 pkt 1 Umowy w wysokości zł netto + podatek VAT w wysokości, co stanowi wartość zł brutto, słownie:
 - b) po wykonaniu I odbiorze przedmiotu umowy o którym mowa w § 2 ust 1 pkt 2 Umowy w wysokości zł netto + podatek VAT w wysokości, co stanowi wartość zł brutto, słownie:
 - c) po wykonaniu I odbiorze przedmiotu umowy o którym mowa w § 2 ust 1 pkt 3 Umowy w wysokości zł netto + podatek VAT w wysokości, co stanowi wartość zł brutto, słownie:
3. Zamawiający oświadcza, że wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.
4. Wynagrodzenie, o której mowa w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
5. Zapłata należności za wykonany i odebrany przedmiot umowy nastąpi, w formie polecenia przelewu z rachunku Zamawiającego na **rachunek bankowy Wykonawcy nr** umieszczony na fakturach w terminie **do 30 dni** kalendarzowych od

- daty otrzymania przez Zamawiającego faktur wraz z Protokołami Odbioru przedmiotu umowy.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktur zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 7. W przypadku niedopełnienia zobowiązań w zakresie prawidłowości i kompletu wymaganych treścią Umowy i wystawionych przez Wykonawcę dokumentów, Zamawiający wstrzyma się od zapłaty całości należności do czasu uzupełnienia dokumentów lub ich korekty, przy czym termin zapłaty liczyć się będzie od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowych dokumentów.
 8. Strony postanawiają, iż zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 13

Gwarancja

1. Wykonawca udziela w ramach wynagrodzenia określonego w § 12 ust. 1, gwarancji na przedmiot umowy na okres 60 miesięcy liczony od dnia podpisania Ostatecznego Protokołu Odbioru przedmiotu.
2. Szczegółowe zasady świadczenia usług z tytułu gwarancji zostały określone w załączniku nr 1 do Umowy (obecny załącznik nr 1 do SIWZ)

§ 14

Kary umowne

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
 - 1) 0,5% wartości brutto umowy, określonej w § 12 ust. 1, za niewywiązanie się z obowiązku wynikającego z § 4 ust. 9 pkt 1 umowy;
 - 2) 0,5% wartości brutto umowy, określonej w § 12 ust. 1, za niewywiązanie się z obowiązku wynikającego z § 4 ust. 9 pkt 2 umowy;
 - 3) 0,5% wartości brutto umowy, określonej w § 12 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia w terminie zakończenia wykonywania warunków umowy, określonym w § 8 ust. 1 umowy;
 - 4) 0,2% wartości brutto umowy, określonej w § 12 ust. 1, za nieprzestrzeganie terminów określonych w zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramie, za każdy udowodniony przypadek;
 - 5) 10% wartości brutto umowy, określonej w § 12 ust. 1, gdy Zamawiający odstąpi od umowy lub jej części z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy w ramach wykonywania uprawnień wynikających z gwarancji;
2. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał usługi w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie pod rygorem nieważności do zmiany sposobu wykonania i wyznaczy mu w tym celu odpowiedni termin, który nie może być krótszy niż 3 dni robocze. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający będzie uprawniony do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy oraz żądania zapłaty kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto określonego w § 12 ust. 1 Umowy.
3. W przypadku gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto określonego w § 12 ust. 1.
4. Jeżeli szkoda spowodowana niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy przekroczy wartość zastrzeżonych kar umownych, bądź wynika z innych tytułów

niż zastrzeżone, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania do pełnej wysokości szkody.

5. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kooperantów.
6. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy, lub z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy według uznania Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z wynagrodzenia.

§ 15

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od Umowy lub jej części w każdym przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę i naliczenia kary umownej określonej w sytuacjach przewidzianych w § 14 Umowy.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy lub jej części w każdym przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach stanowiących podstawę odstąpienia od Umowy.
3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy lub jej części w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W tej sytuacji Zamawiający zobowiązany jest do dokonania odbioru wykonanych usług i zapłaty wynagrodzenia proporcjonalnie do wykonanych prac według zasad określonych w ust. 4 i 5.
4. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania i dostarczenia Zamawiającemu inwentaryzacji prac według stanu na dzień odstąpienia od umowy nie później niż w terminie 5 dni roboczych, liczonych od dnia odstąpienia od umowy.
5. Zaakceptowana przez Zamawiającego inwentaryzacja prac stanowi podstawę do określenia wartości wykonanych prac i upoważnia Wykonawcę do wystawienia odpowiedniej faktury.
6. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez inne podmioty.
7. Zamawiający może odstąpić od umowy lub jej części również w przypadku:
 - 1) utraty przez Wykonawcę wymaganych uprawnień do wykonywania działalności gospodarczej w zakresie dotyczącym przedmiotu umowy;
 - 2) zaniechania na 14 dni roboczych wykonywania usług przez Wykonawcę bez zgody Zamawiającego;
 - 3) jeżeli Wykonawca opóźnia rozpoczęcie lub wykonywanie prac tak dalece, że nie jest prawdopodobnym że zdoła ukończyć je w umówionym terminie;
 - 4) gdy Wykonawca realizuje usługi przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z Umową;
 - 5) nienależytego wykonania umowy.
 - 6) zostanie ogłoszona upadłość Wykonawcy albo wszczęte postępowanie restrukturyzacyjne wobec Wykonawcy, albo likwidacja;
 - 7) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;

8. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od części umowy Wykonawca może żądać wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
9. Wykonawca po odstąpieniu od umowy będzie uprawniony do żądania zapłaty wynagrodzenia wyłącznie za te prace, które zostały prawidłowo wykonane, udokumentowane i odebrane przez Zamawiającego jako wolne od wad, zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.

§ 16

Informacje niejawne

1. W przypadku konieczności przekazania Wykonawcy informacji niejawnych, w rozumieniu ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz.U. z 2016 r., poz. 1167), Zamawiający zobowiązany jest niezwłocznie do pisemnego powiadomienia Wykonawcy o rodzaju informacji niejawnych, które zamierza przekazać oraz zastosowanej klauzuli tajności.
2. Wykonawcy nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, ujawnić treści informacji ani jakiegokolwiek specyfikacji, planu, rysunku, wzoru, lub dostarczonej przez Zamawiającego lub na jego rzecz w związku z tą Umową jakiegokolwiek osobie trzeciej.
3. Wykonawcy nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, wykorzystywać jakichkolwiek dokumentów, do których ma dostęp w wyniku realizacji Umowy, w innych celach niż do jej realizacji.
4. Jakiegokolwiek dokumenty inne niż Umowa, pozostają własnością Zamawiającego i podlegają zwrotowi na żądanie Zamawiającego wraz ze wszystkimi kopiami oraz nośnikami, na których dokumenty zostały zapisane w wersji elektronicznej po zakończeniu realizacji Umowy.
5. Strony zobowiązują się do zachowania poufności informacji oznaczonych jako poufne, w posiadanie, których Strona wejdzie w trakcie wykonywania Umowy oraz nie wykorzystywania ich do innych celów niż wykonywanie czynności wynikających z Umowy.
6. Obowiązek zachowania poufności nie dotyczy informacji powszechnie znanych oraz udostępniania informacji na żądanie sądu, prokuratury, organów podatkowych lub organów kontrolnych oraz wynikających obowiązków informacyjnych określonych przepisami prawa.
7. Wdrażane w ramach Umowy systemy informatyczne będą wykorzystywane do przetwarzania danych osobowych. Wykonawca zobowiązany jest w ramach zamówienia wdrożyć rozwiązania zapewniające ochronę przed zagrożeniami pochodzącymi z sieci publicznej, chroniące przed nieuprawnionym dostępem do udostępnianych w systemach danych.

§ 17

Zmiany umowy

1. Zamawiający zgodnie z art. 144 ust. 1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do treści zawartej Umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, jeżeli konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego w zakresie następującym:
 - 1) udziału podwykonawcy (lub jego zmiana) na etapie realizacji umowy, jeżeli Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia wobec tego Wykonawcy. Jeżeli zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie

- spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powołał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia;
- 2) zmiany zakresu podwykonawstwa;
 - 3) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów - w takim zakresie w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień Umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego;
 - 4) wystąpienia siły wyższej - rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności, a które umożliwia Wykonawcy wykonanie jego zobowiązania w całości lub części. W razie wystąpienia siły wyższej Strony Umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałych na skutek działania siły wyższej;
 - 5) zmiany w zakresie terminów realizacji lub odbioru przedmiotu zamówienia jeśli wynikać to będzie z przerw w realizacji lub odbioru przedmiotu zamówienia, powstałych z przyczyn wyłącznie zależnych od Zamawiającego.
2. Zmiany jak powyżej wymagają zachowania formy pisemnej (aneks) oraz pisemnego wniosku jednej za stron o zmianę wraz z uzasadnieniem.
 3. Zamawiający przewiduje również możliwość wprowadzenia zmian do treści zawartej umowy w okolicznościach i przypadkach określonych w art. 144 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5 i pkt 6 Pzp.
 4. Wykonawca zobowiązuje się, że nie będzie przenosił wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzeciej bez zgody Zamawiającego wyrażonej pisemnie.

§ 18

1. Wykonawca stawia do dyspozycji Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości złotych, wniesione w formie, do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
2. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego przez Wykonawcę w wysokości o której mowa w ust. 1, nastąpi na zasadach określonych w ustawie Pzp:
 - 2) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane;
 - 3) 30% kwoty zabezpieczenia nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

§ 19

1. Wszelkie zmiany w treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W przypadku zaistnienia jakichkolwiek rozbieżności pomiędzy postanowieniami Umowy, a załącznikami do Umowy, pierwszeństwo mają postanowienia Umowy.
3. Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy innej osobie pod rygorem odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, z zastrzeżeniem § 3 umowy.
4. Spory wynikłe z niniejszej umowy poddaje się rozstrzygnięciu sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i przepisy wykonawcze do tej ustawy, Kodeksu cywilnego oraz przepisy Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

6. Wszystkie przywołane w umowie załączniki stanowią jej integralną część.
7. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.
8. Umowa została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem:
Egz. Nr 1, 2 - Zamawiający,
Egz. Nr 3 - Wykonawca.