

UMOWA nr

zawarta w dniu 2019 r. w Lublinie pomiędzy:

Gminą Lublin z siedzibą w Lublinie, Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin,
NIP: 946-25-75-811, Regon: 431019514,
zwaną dalej „Zamawiającym” reprezentowaną przez:

a

.....z siedzibą w (kod pocztowy:
.....) przy ul., wpisaną do rejestru przedsiębiorców
Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy
Wydział..... w..... pod numerem wpisu,
NIP....., kapitał zakładowy w wysokości
..., posiadającą kapitał zakładowy opłacony w całości / w części w wysokości
.....

reprezentowaną przez:

.....
.....

zwaną dalej „Wykonawcą”

zwanymi dalej „Stronami”

W wyniku udzielenia zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) zawarta została umowa o następującej treści.



§1 Przedmiot umowy i definicje określeń

1. Celem niniejszej Umowy jest realizacja zadania „Rozbudowa Systemu Informacji Przestrzennej - budowa modelu 3D/4D Miasta Lublin wraz z narzędziami do jego aktualizacji i publikacji”.
2. Przedmiot Umowy obejmuje dostawę i wdrożenie oprogramowania, implementację danych, przeprowadzenie instruktaży.
3. Szczegółowy zakres przedmiotu Umowy został określony w załączniku nr 1.
4. Określenia użyte w Umowie i załącznikach mają następujące znaczenie:

Oprogramowanie	<i>oprogramowanie, rozumiane jako Oprogramowanie dedykowane i Oprogramowanie standardowe</i>
Oprogramowanie dedykowane	<i>oprogramowanie, rozumiane jako specjalnie zaprojektowane i wytworzone przez Wykonawcę na potrzeby wykonania przedmiotu umowy, do którego Wykonawcy przysługują autorskie prawa majątkowe i do którego udzieli on Zamawiającemu licencji na podstawie Umowy</i>
Oprogramowanie standardowe	<i>oprogramowanie, do którego autorskie prawa majątkowe przysługują osobom trzecim i do którego Wykonawca dostarczy Zamawiającemu stosowną licencję na podstawie umowy</i>
Produkt	<i>każdy z efektów pracy Wykonawcy: Oprogramowanie, implementacja danych oraz usługi związane z realizacją przedmiotu zamówienia</i>
Umowa	<i>niniejsza umowa wraz z załącznikami, regulująca prawa i obowiązki stron z niej wynikające i związane z jej wykonaniem</i>

§2 Terminy

1. Czynności, o których mowa w pkt 3.1.3- 3.1.5 załącznika nr 1 do Umowy, zostaną wykonane i uzgodnione z Zamawiającym w terminie 21 dni kalendarzowych od dnia podpisania Umowy.
2. Zakres prac, o którym mowa w § 1 ust. 2, zostanie wykonany w terminie 115 dni roboczych od dnia podpisania Umowy.

§3 Realizacja przedmiotu Umowy

1. Osoby odpowiedzialne za realizację Umowy ze strony Wykonawcy i Zamawiającego zostaną wyznaczone najpóźniej w dwa dni robocze od daty zawarcia umowy wraz z podaniem danych kontaktowych (tj. nr telefonu, faks, adres poczty elektronicznej, adres do korespondencji), które to będą tworzyły Zespół projektowy.
2. W skład Zespołu projektowego wchodzi co najmniej 3 osoby z każdej ze Stron.
3. Wskazanie członków Zespołu projektowego jest równoznaczne z zobowiązaniem stron do zapewnienia wskazanym przez siebie członkom dyspozycyjności, w zakresie umożliwiającym udział w spotkaniach.
4. Zasady dotyczące sposobu organizacji pracy Zespołu projektowego:

- 1) ze spotkań Zespołu, będą sporządzane przez Wykonawcę protokoły (notatki) zawierające ustalenia co do przedmiotu, zakresu, terminu oraz sposobu wykonywania zobowiązania Stron,
- 2) protokoły powinny być podpisane przez osoby, o których mowa w ust. 2,
- 3) decyzje Zespołu projektowego uważa się za podjęte, jeżeli zostały one zatwierdzone - podpisane przez osoby, o których mowa w ust. 2.

§4 Zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że dysponuje niezbędną wiedzą, doświadczeniem i profesjonalnymi kwalifikacjami, a także potencjałem ekonomicznym i technicznym.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy będzie realizowany przez osoby wskazane w załączniku nr 3 do Umowy.
3. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób i podmiotów, którymi posługuje się przy realizacji przedmiotu Umowy jak za własne działania lub zaniechania.
4. Wykonawca na żądanie Zamawiającego udzielać będzie informacji o przebiegu wykonania Umowy, a także odnosić się będzie do uwag i zaleceń oraz stosować się będzie do wytycznych.
5. Wykonawca jest zobowiązany do bezzwłocznego informowania Zamawiającego, w formie pisemnej pod rygorem nieważności, o wszelkich okolicznościach, które mogą przeszkodzić prawidłowemu, w tym terminowemu wykonaniu przedmiotu Umowy.
6. Wykonawca wykona zadania zgodnie z § 1 ust. 2 Umowy oraz z wymaganiami Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia stanowiącymi Załącznik nr 1 do Umowy.

§5 Zobowiązania Zamawiającego

1. Zamawiający zapewni udział swoich pracowników lub współpracowników w realizacji zamówienia z Wykonawcą w okresie trwania Umowy, zapewniając ich zaangażowanie w stopniu umożliwiającym wywiązać się z przypisanych im zadań.
2. Zamawiający zobowiązany jest zapewnić dostęp do infrastruktury technicznej, na której będą wykonywane prace związane z przedmiotem zamówienia.
3. Zamawiający zobowiązany jest, w ramach szkoleń nieautoryzowanych przez producentów oprogramowania, zapewnić pomieszczenia do przeprowadzania szkoleń.

§6 Podwykonawcy

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia będącej przedmiotem niniejszej umowy podwykonawcom.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość prac, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.

4. Wykonawca na dzień zawarcia niniejszej umowy zgodnie z oświadczeniem złożonym w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, zamierza powierzyć niżej wskazanym podwykonawcom następujący zakres zamówienia:
- 1)
 - 2)

§7 Licencje

1. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu nieograniczone prawa do udzielania licencji na Oprogramowanie oraz dokumentację w zakresie i na polach eksploatacji wskazanych w Umowie, ponadto oświadcza, że dysponuje prawami do Oprogramowania standardowego w zakresie koniecznym do wykonania zobowiązań wynikających z Umowy, nie naruszając praw osób trzecich.
2. Wykonawca zapewnia, że w ramach Wynagrodzenia dostarczy licencje niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy, rejestruje je na Zamawiającego oraz zapewni dostęp do bazy wiedzy i wsparcia producenta Oprogramowania standardowego.
3. Wykonawca udzieli Zamawiającemu licencji do Oprogramowania, do którego przysługują mu autorskie prawa majątkowe, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) wprowadzania Oprogramowania do pamięci komputerów,
 - 2) stosowania Oprogramowania zgodnie z jego przeznaczeniem na stanowiskach komputerowych pozostających pod kontrolą Zamawiającego,
 - 3) przystosowania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian w Oprogramowaniu w zakresie dopuszczonym przez przepisy prawa autorskiego,
 - 4) sporządzania przez Zamawiającego kopii zapasowej, jeżeli jest to niezbędne do korzystania z programu, z zastrzeżeniem jednak, że kopia nie może być używana jednocześnie z programem.
4. Wykonawca przekaże wieczyste (niepodlegające wypowiedzeniu) licencje, udzielone przez producenta oprogramowania, na korzystanie z Oprogramowania standardowego.
5. Wykonawca oświadcza, że podczas realizacji Umowy, a także podczas korzystania z modelu 3D miasta Lublina w zakresie i na zasadach opisanych Umową oraz SOPZ, Zamawiający nie będzie zobowiązany do nabywania żadnych dodatkowych usług ani uprawnień, innych niż wyraźnie zdefiniowane Umową lub wskazanych w dokumentacji. 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 modelu 3D miasta Lublina nie spowoduje konieczności nabycia takich licencji lub uprawnień.
6. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Oprogramowanie do siedziby Zamawiającego na nośnikach elektronicznych wraz z odpowiednimi licencjami lub umożliwić pobranie plików instalacyjnych za pośrednictwem sieci Internet.
7. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu licencje na Oprogramowanie dedykowane oraz Oprogramowanie standardowe w najnowszej, stabilnej wersji dostępnej w dniu przekazywania przedmiotu zamówienia. Dopuszcza się odstępienie od powyższej zasady tylko w uzasadnionych przypadkach i za zgodą Zamawiającego.

§8 Zasady poufności

1. Danymi poufnymi są informacje i dokumenty przekazywane przez Strony w celu zawarcia i wykonywania Umowy, w szczególności: dane finansowe, informacje organizacyjne, informacje dotyczące produktów informatycznych, parametry techniczne i konfiguracyjne systemów, dane dotyczące instalacji sieci komputerowej oraz stosowanych zabezpieczeń dostępu do sieci i systemów, rezultaty prac powstałych w wyniku realizacji Umowy.
2. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy danych uzyskanych w związku z realizacją Umowy. Strony zobowiązują się do wykorzystania tych danych ściśle w związku z wykonywaniem Umowy oraz w zakresie niezbędnym koniecznym do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy.
3. Strony zobowiązane są w szczególności do przechowywania danych poufnych drugiej Strony w sposób uniemożliwiający dostęp do nich osób nieuprawnionych oraz zabezpieczenia danych poufnych drugiej Strony w taki sposób, w jaki Strona zabezpiecza własne dane poufne.
4. Stronom nie wolno, bez uprzedniej pisemnej zgody, w żadnej formie, ani w całości, ani w części publikować, wykorzystywać ani ujawniać osobom trzecim w trakcie realizacji Umowy oraz po jej zakończeniu danych poufnych.
5. Obowiązek poufności, wynikający z ust. 1-4 nie obejmuje informacji:
 - 1) powszechnie znanych,
 - 2) których obowiązek ujawnienia wynika z obowiązujących przepisów prawa,
 - 3) ujawnianych podmiotom współpracującym ze Stroną przy realizacji Umowy - w zakresie niezbędnym do realizacji Umowy,
 - 4) ujawnianych audytorom i doradcom prawnym Stron, o ile zobowiążą się oni do zachowania poufności przekazywanych informacji na warunkach nie gorszych niż wynikające z Umowy,
 - 5) które zostały uzyskane przez Stronę we własnym zakresie, w sposób nie naruszający postanowień Umowy oraz obowiązujących przepisów prawa i Strona jest uprawniona do dysponowania nimi,
 - 6) wykorzystywanych przez Zamawiającego do realizacji zadań publicznych, w szczególności zapewniających dostęp do informacji publicznej.
6. W wypadku, gdy Strona zostanie zobowiązana nakazem sądu bądź organu publicznego do ujawnienia informacji poufnych albo konieczność ich ujawnienia będzie wynikała z przepisów prawa, zobowiązuje się niezwłocznie pisemnie powiadomić o tym fakcie drugą Stronę oraz poinformować odbiorcę informacji poufnych o ich poufnym charakterze.
7. Obowiązek poufności, o którym mowa wyżej, wiąże Strony w trakcie obowiązywania Umowy oraz przez okres 5 lat od wygaśnięcia lub rozwiązania Umowy.

§9 Odbiór przedmiotu Umowy

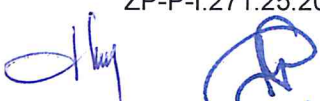
1. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość odbioru końcowego nie później niż 23 dni robocze przed terminem, określonym w §2 ust. 2.
2. Zamawiający przystąpi do odbioru końcowego w ciągu 4 dni roboczych od zgłoszenia gotowości przez Wykonawcę.
3. Przedstawiciele Wykonawcy w obecności przedstawicieli Zamawiającego (Zespół projektowy) w ciągu kolejnych 4 dni roboczych prezentują oraz potwierdzają na

działającym komponentcie systemu spełnienie wymagań opisanych w załączniku nr 1 do Umowy.

4. W przypadku braku potwierdzenia wymagań o których mowa w ust. 4 Zamawiający wyznacza Wykonawcy termin ponownej weryfikacji nie dłuższy niż 5 dni roboczych.
5. Łączny czas wykonywania poprawek przez Wykonawcę nie może przekroczyć 15 dni roboczych. Do łącznego czasu liczy się każdy rozpoczęty dzień wykonywania poprawek.
6. Ewentualne wystąpienie kolejnych uwag i konieczność ich uwzględnienia przez Wykonawcę nie wydłuża terminu realizacji przedmiotu Umowy.
7. Wykonawca przygotowuje protokół odbioru końcowego, zgodnie z wzorem załącznika nr 2.
8. Podpisanie protokołu odbioru końcowego przez obydwie strony bez uwag będzie stanowiło potwierdzenie należytego wykonania przedmiotu Umowy, określonego w § 1 ust. 2.
9. Dla udokumentowania spełnienia wymagań Wykonawca dołącza do protokołu co najmniej: logi, raporty, protokoły pomiarowe, zrzuty ekranowe.
10. Wykonawca przy dokonywaniu odbioru końcowego zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszelkie wymagane prawem licencje i nośniki instalacyjne dostarczonego oprogramowania oraz dokumenty oprogramowania.
11. Zamawiający w trakcie odbioru dokona sprawdzenia przedmiotu odbioru końcowego pod kątem spełniania wymagań jakościowych, funkcjonalnych oraz parametrów technicznych określonych w Umowie.

§10 Serwis gwarancyjny

1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia serwisu gwarancyjnego na rzecz Zamawiającego zapewniającego:
 - 1) poprawności funkcjonowania Produktów;
 - 2) usuwanie awarii, wad, usterek, błędów i przyczyn niestabilnej pracy wszystkich elementów systemu;
 - 3) aktualizację i dostosowanie wdrożonych Produktów w ramach realizacji Umowy;
 - 4) optymalizację wdrożonych Produktów;
 - 5) udzielanie Nielimitowanych konsultacji i instruktaży, świadczonych przez specjalistę, w bieżącej eksploatacji narzędzi dostarczonych w ramach przedmiotu zamówienia.
2. Bieg terminu serwisu gwarancyjnego dla przedmiotu Umowy rozpoczyna się z dniem podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego bez uwag.
3. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć serwis gwarancyjny przez okres
4. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że wykonany i dostarczony Zamawiającemu przedmiot Umowy będzie należytej jakości, wolny od wad oraz będzie spełniać wszelkie wymogi określone w Umowie oraz w załączniku nr 1 do Umowy.
5. Wykonawca w ramach udzielonego serwisu gwarancyjnego ponosi pełną odpowiedzialność za prawidłowe działanie Produktów.



6. Zamawiający przez awarię, usterkę, błędów lub niestabilną pracę Oprogramowania rozumie każdą sytuację, w której Oprogramowanie pracuje w sposób odmienny niż opisany w dokumentacji technicznej i użytkowej.
7. Serwis gwarancyjny obejmuje usuwanie przez Wykonawcę awarii, usterek, błędów i przyczyn niestabilnej pracy Oprogramowania w terminie do końca trzeciego dnia roboczego następującego po dniu zgłoszenia awarii.
8. W przypadku zgłoszeń krytycznych, powodujących brak działania Oprogramowania lub jego części (awaria uniemożliwiających pracę Oprogramowania), Wykonawca usunie awarię w ciągu 8 godzin od zgłoszenia.
9. W ramach serwisu gwarancyjnego Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) całodobowego przyjmowania i natychmiastowego potwierdzania zgłoszeń awarii, usterek, błędów, niestabilnej pracy systemu, zgłoszeń krytycznych lub któregośkolwiek jego elementu przez wskazanych w protokole odbioru Produktu administratorów systemu za pomocą e-mail: oraz dowolnej z następujących form komunikacji:
 - a) Fax/telefon pod nr tel.:
 - b) formularz internetowy dostępny pod adresem:
 - 2) potwierdzania przyjęcia i potwierdzania zgłoszenia, wraz z podaniem indywidualnego numeru zgłoszenia za pośrednictwem poczty elektronicznej na adresy administratorów systemu.
10. Wykonawca zobowiązuje się do bieżącego przeprowadzania aktualizacji, instalacji poprawek do Oprogramowania oraz dokumentacji w okresie trwania gwarancji, do najnowszej stabilnej wersji, w terminie do 30 dni od dnia ich opublikowania, w uzgodnieniu z Zamawiającym.
11. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić rejestr interwencji gwarancyjnych dający możliwość bieżącego wglądu przez Zamawiającego do informacji dotyczących czynności gwarancyjnych.
12. Wykonawca zobowiązany jest do optymalizacji wdrożonych Produktów, realizowanej w okresie świadczenia serwisu gwarancyjnego, rozumianej jako wykonywanie prac modernizacyjnych, administracyjnych i naprawczych w celu optymalizacji realizowanych procesów, poprawy ergonomii i wydajności oraz usuwania skutków błędów powstałych w trakcie eksploatacji wdrożonych Produktów z zachowaniem jego dotychczasowych funkcjonalności.
13. Wykonawca zobowiązany jest, po zgłoszeniu przez Zamawiającego, do zapewnienia konsultacji i instruktaży w siedzibie Zamawiającego lub zdalnie na zasadach i w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, w szczególności po wykonaniu aktualizacji, dostosowaniu i optymalizacji wdrożonych Produktów.
14. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia konsultacji w siedzibie Zamawiającego w wymiarze 3 Dni Roboczych w ciągu pierwszego roku świadczenia serwisu gwarancyjnego.
15. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia serwisu gwarancyjnego w sposób zapobiegający utracie danych Zamawiającego, w tym także tych, do których będzie miał dostęp w trakcie wykonywania dodatkowych usług serwisowych. W przypadku, gdy wykonanie danej czynności przez Wykonawcę związane jest z ryzykiem utraty danych, Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym Zamawiającego i uzyskać jego zgodę.

§11 Wynagrodzenie

1. Za wykonanie prac, o których mowa w § 1 ust. 2 Wykonawcy przysługuje Wynagrodzenie w kwocie brutto (z podatkiem VAT)zł (słownie:zł), netto w kwociezł (słownie: zł), VAT..... zł (słownie:zł).
2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w poszczególnych latach kalendarzowych jej obowiązywania nie może przekroczyć środków budżetowych przewidzianych w budżecie miasta na te lata.
3. Zapłata wynagrodzenia o którym mowa w ust. 1, nastąpi w terminie do 30 dni od daty wpływu do kancelarii Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, na podstawie podpisanego przez obie Strony bez uwag protokołu odbioru Produktu. Zapłata zostanie dokonana przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze.
4. Za dotrzymanie terminu zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wynagrodzenie wyczerpuje wszelkie roszczenia Wykonawcy od Zamawiającego związane z realizacją Umowy. Wykonawcy nie przysługuje zwrot przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów, opłat, podatków poniesionych przez Wykonawcę w związku z realizacją Umowy.

§12 Kary umowne i odstąpienie od umowy

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne, które będą naliczane w następujących okolicznościach i wysokościach:
 - 1) z tytułu opóźnienia w realizacji § 1 ust. 2 przedmiotu Umowy w wysokości 1000 zł, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - 2) z tytułu opóźnień usuwaniu wad, usterek, błędów i przyczyn niestabilnej pracy Produktów, z wyłączeniem Oprogramowania standardowego, w okresie gwarancji w stosunku do terminów wskazanych w § 10 ust. 7 - w wysokości 500 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia; w stosunku do terminów wskazanych w § 10 ust. 8 - w wysokości 50 zł za każdą rozpoczętą godzinę przekroczenia,
 - 3) z tytułu opóźnień wykonywania aktualizacji, instalacji poprawek do Oprogramowania oraz dokumentacji w okresie gwarancji w stosunku do terminów wskazanych w § 10 ust.10 - w wysokości 500 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
 - 4) z tytułu nie wykonywania czynności opisanych § 10 ust.14 - w wysokości 1000 zł za każdy dzień niezrealizowanych konsultacji,
 - 5) w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, iż do realizacji przedmiotu Umowy Wykonawca nie skierował wszystkich osób wskazanych w załączniku nr 3 do Umowy - karę w wysokości 1% Wynagrodzenia, za każdą osobę nie biorącą udziału w realizacji przedmiotu Umowy,
 - 6) za odstąpienie w całości lub części od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - karę w wysokości 20% Wynagrodzenia.
2. Kary umowne, o których mowa w ust. 1, są naliczane niezależnie i podlegają sumowaniu. Suma kar umownych nałożonych na Wykonawcę nie może przekroczyć Wynagrodzenia.

3. Kary umowne, o których mowa w ust.1, będą potrącane z należnego Wykonawcy Wynagrodzenia a w przypadku braku możliwości potrącenia, będą płatne przelewem na konto bankowe Zamawiającego wskazane w wezwaniu do zapłaty, w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 20% Wynagrodzenia w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, z zastrzeżeniem § 15.
5. Jeżeli na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżone kary umowne, Stronom oprócz tych kar przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego. Jeżeli szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, ze względu na które zastrzeżono karę umowną, Stronom przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
6. Odpowiedzialność stron z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania Umowy, wyłączają jedynie zdarzenia losowe związane z działaniem siły wyższej.
7. Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie swoich wierzytelności wynikających z Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, ani regulować ich w drodze kompensaty

§13 Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości (.....) zł, w formie
2. Zamawiający zwraca 70 % kwoty zabezpieczenia, w terminie 30 dni od dnia wykonania przedmiotu zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonany tj. od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady oraz gwarancji wynosi 30% wysokości zabezpieczenia i zwracana będzie w terminie 15 dni od daty upływu okresu gwarancji.

§14 Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu autorskie prawa majątkowe do Oprogramowania dedykowanego (rozumianego jako oprogramowanie specjalnie zaprojektowane i wytworzone przez Wykonawcę na potrzeby wykonania przedmiotu umowy), które nie są obciążone żadnymi prawami ani roszczeniami osób trzecich i, że zawarcie i wykonanie niniejszej umowy nie wymaga zezwoleń osób trzecich.
2. Wykonawca z chwilą podpisania protokołu odbioru końcowego bez uwag, przeniesie na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie wraz z prawami pokrewnymi do Oprogramowania dedykowanego na polach eksploatacji określonych ust. 3 oraz wyda wersję instalacyjną i kody źródłowe Oprogramowania dedykowanego
3. Autorskie prawa majątkowe do oprogramowania, o którym mowa w ust. 3, zostaną przeniesione na następujących polach eksploatacji:
 - 1) prawo do utrwalania i trwałego lub czasowego zwielokrotniania całości lub części utworów jakimikolwiek środkami i w jakiegokolwiek formie,
 - 2) prawo wprowadzenia do pamięci komputerów, serwerów,
 - 3) prawo do udostępniania osobom trzecim, wystawiania lub publicznego prezentowania (na ekranie), w tym podczas seminariów i konferencji interfejsu Oprogramowania dedykowanego,

- 4) prawo do niekomercyjnego rozpowszechniania, wprowadzenia do obrotu i użyczenia egzemplarzy utworu,
 - 5) prawo do publicznego udostępniania, w szczególności w taki sposób, aby każdy mógł mieć do utworów dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym,
 - 6) prawo do korzystania z utworów w całości lub w części oraz łączenia z innymi utworami, opracowania utworów poprzez dodanie różnych elementów, uaktualnienie, modyfikację, w tym tworzenia nowych wersji i adaptacji (tłumaczenia przystosowania, zmiany układu graficznego lub innych zmian),
 - 7) prawo zwielokrotniania kodu źródłowego, tłumaczenia jego formy, włączając w to prawo do trwałego lub czasowego zwielokrotniania w całości lub części dowolnymi środkami i w dowolnej formie, opracowania, w szczególności w celu wykorzystania do współpracy z innymi programami komputerowymi.
4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Oprogramowania dedykowanego, na polach eksploatacji wymienionych w ust. 3, oraz własności egzemplarzy, następuje w ramach wynagrodzenia określonego w niniejszej umowie.

§15 Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień Umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
2. Strony przewidują następujące rodzaje i warunki zmiany treści Umowy:
 - 1) zmiana terminu realizacji Umowy z powodu działania siły wyższej, uniemożliwiającej realizację umowy w terminach określonych pierwotnie,
 - 2) zmiana wynagrodzenia, w przypadku:
 - a) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług - stawka i kwota podatku VAT i wynagrodzenia ulegną zmianie odpowiednio do przepisów prawa,
 - b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę lub zmiany wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (tj. Dz.U. z 2017 r. Poz. 847, z późn. zm.) - ryczałt ulegnie zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów pracy ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa o których mowa w niniejszej lit., pod warunkiem, że Wykonawca:
 - udowodni, że zmiana ww. przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - wykaże jaką część ceny jednostkowej stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów,
 - c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne - ryczałt ulegnie zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów pracy ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana kosztów pracy wynika ze zmiany przepisów prawa o których mowa w niniejszej lit., pod warunkiem, że Wykonawca:
 - udowodni, że zmiana ww. przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - wykaże jaką część ceny jednostkowej stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów,
 - d) zmiany 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. z 2018 r., poz. 2215) - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy wykażą bezpośredni lub pośredni wpływ tych zmian na koszty wykonania przedmiotu umowy, Wykonawca wykaże, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia, wraz z pełnym uzasadnieniem i wskazaniem procentowego wzrostu tych cen.

- 3) Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę na podstawie lit. b lub c. W szczególności Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia na żądanie Zamawiającego kalkulacji kosztów składających się na stawkę jednostkową wraz z dowodami potwierdzającymi ponoszenie poszczególnych rodzajów kosztów przez Wykonawcę.
 - 4) zmiana załącznika nr 3 do Umowy, w przypadku śmierci, długotrwałej choroby, rozwiązania umowy lub w wyniku wystąpienia innej okoliczności uniemożliwiającej branie udziału w realizacji przedmiotu umowy przez osoby wymienione w tym załączniku.
2. Poza przypadkami określonymi w art. 145 Pzp Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w całości lub w części w następujących przypadkach:
- 1) realizacja przedmiotu Umowy jest sprzeczna z przepisami prawa,
 - 2) Wykonawca mimo pisemnych zastrzeżeń Zamawiającego nie wykonuje usługi zgodnie z harmonogramem Umowy lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązanie wynikające z Umowy,
 - 3) Wykonawca bez uzgodnienia z Zamawiającym przerwie realizację usługi na okres dłuższy niż 14 dni,
 - 4) zostanie ogłoszona upadłość lub likwidacja firmy Wykonawcy,
 - 5) w trybie postępowania egzekucyjnego zostanie zajęty majątek Wykonawcy i Wykonawca nie będzie mógł realizować Umowy na warunkach w niej określonych.
3. W przypadku otwarcia likwidacji, złożenia wniosku o upadłość lub wydania sądowego nakazu zajęcia majątku Wykonawcy, Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy.
4. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności w terminie jednego miesiąca od zaistniałych przesłanek do odstąpienia od Umowy.
5. W ramach odstąpienia od Umowy Zamawiający obowiązany jest do:
- 1) dokonania odbioru prawidłowo wykonanych w ramach Umowy Produktów do dnia odstąpienia od Umowy,
 - 2) dokonania zapłaty części Wynagrodzenia za prace wykonane zgodnie z Umową.
6. W razie wątpliwości strony przyjmują, iż odstąpienie od Umowy wywiera skutek tylko w części dotyczącej niezrealizowanych zobowiązań, chyba, że spełniona część świadczenia nie będzie miała dla Zamawiającego wartości ze względu na brak możliwości osiągnięcia celu określonego w Umowie. Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia z tytułu należytego wykonania części Umowy.
7. Odstąpienie od Umowy nie pozbawia Stron prawa do nabytych kar umownych z innych tytułów niż odstąpienie od Umowy.

§16 Interes publiczny

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, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy w sytuacji, o której mowa w ust. 1 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.

§17 Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może, bez zgody Zamawiającego, przenieść obowiązków oraz uprawnień wynikających z Umowy na osoby trzecie.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych z przepisami wykonawczymi.
3. Ewentualne spory mogące wyniknąć w trakcie realizacji niniejszej Umowy będzie rozpatrywał właściwy dla Zamawiającego sąd w Lublinie.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden egzemplarz otrzymuje Wykonawca.

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA

.....
KONTRASYGNATA

Załączniki:

1. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia
2. Wzór protokołu odbioru końcowego
3. Wykaz imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o doświadczeniu tych osób.


Monika Drozd
radca prawny


Zastępca Dyrektora
Wydziału Planowania
mgr inż. arch. Małgorzata Żurkowska