



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



WZÓR

UMOWA nr

zawarta dnia pomiędzy:

Instytutem Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą w Warszawie (kod pocztowy 01-673) ul. Podleśna 61, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem: 0000062756, NIP: 525-000-88-09; REGON: 000080507, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

.....

.....

a

(w przypadku spółek)

..... z siedzibą w (kod pocztowy-.....), ul., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd RejonowyWydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:, numer NIP:, numer REGON: i kapitał zakładowy w wysokości: zł (*należy podać w przypadku spółek kapitałowych*) opłacony w całości/w części (dotyczy spółek akcyjnych), zwaną/zwanym dalej „**Wykonawcą**”, reprezentowaną przez:

.....

(w przypadku osób prowadzących działalność gospodarczą)

..... przedsiębiorcą prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą z siedzibą w (kod pocztowy-.....), ul., wpisanym do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, prowadzonej przez Ministra Rozwoju, posiadającym numer NIP:; numer REGON:, zwanym dalej „**Wykonawcą**”

zwanymi dalej „**Stronami**” lub „**Stroną**” niniejszej umowy, zwanej dalej „**Umową**”.

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, dalej „ustawa Pzp” (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1843), oznaczenie sprawy

§ 1. Przedmiot Umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać wielkoformatowy system ekranowy z procesorem graficznym na potrzeby obsługi sali operacyjnej oraz telekonferencji (dalej: „System”), zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia (dalej: „OPZ”), stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy, Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (dalej: „SIWZ”), stanowiącą integralną część Umowy oraz ofertą Wykonawcy z dnia, stanowiącą Załącznik nr 2 do Umowy.

2. Przedmiot Umowy obejmuje dostawę, instalację i konfigurację wielkoformatowego systemu ekranowego kompatybilnego z systemem wideokonferencji posiadanym przez Zamawiającego, infrastrukturą według przedstawionych założeń koncepcyjnych oraz rozwiązań i wymagań dotyczących zastosowanego sprzętu, określonych w OPZ, a w szczególności:
 - 1) dostawę, instalację, konfigurację i uruchomienie Systemu składającego się ze sprzętu komputerowego (dalej: „Sprzęt”) i oprogramowania (dalej: „Oprogramowanie”);
 - 2) udzielenie/dostarczenie licencji na Oprogramowanie;
 - 3) udział w testach Systemu przeprowadzonych przez Zamawiającego;
 - 4) dostarczenie dokumentacji Systemu (dalej: „Dokumentacja”);
 - 5) przeprowadzenie szkoleń (dalej: „Szkolenie” lub „Szkolenia”);
 - 6) udzielenie gwarancji oraz świadczenie usługi wsparcia technicznego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji wszelkich prac wymaganych w celu wykonania przedmiotu Umowy optymalnie technicznie i ekonomicznie, zgodnie z wymaganiami, procedurami, przepisami oraz wszelkimi innymi źródłami wskazanymi w Umowie.
4. Wykonawca oświadcza, iż zakres prac składających się na przedmiot Umowy jest bezsporny oraz że zawiera Umowę po zapoznaniu się z zakresem niezbędnych do jej wykonania prac i potwierdza, że wykona pełen zakres prac określony w Umowie w ramach wynagrodzenia określonego w § 6 Umowy.
5. Przedmiot Umowy zostanie zrealizowany w ramach projektu pn. „System operacyjnego gromadzenia, udostępniania i promocji cyfrowej informacji satelitarnej o środowisku (Sat4Envi)”, finansowanego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa (nr projektu POPC.02.03.01-00-0024/17), zadanie pn. „Centrum udostępniania informacji naukowej dla użytkowników” oraz zadanie pn. „Centrum analizowania i opracowywania informacji ośrodka teledetekcji satelitarnej”.
6. Wykonawca posiadać będzie przez cały okres trwania Umowy, jak również przez okres obowiązywania gwarancji ważną umowę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z sumą gwarancyjną na jedno i wszystkie zdarzenia łącznie nie niższą niż 500 000,00 złotych.
7. Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej Wykonawcy obejmować powinno odpowiedzialność z tytułu szkód osobowych i rzeczowych, w następującym zakresie:
 - 1) odpowiedzialność cywilna kontraktowa - z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy;
 - 2) odpowiedzialność cywilna deliktowa.
8. Jeżeli w czasie trwania Umowy zakończy się ochrona ubezpieczeniowa wynikająca z dotychczas wiążącej Wykonawcę umowy ubezpieczenia, wówczas Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie i bez dodatkowego wezwania dostarczyć Zamawiającemu dokument potwierdzający zawarcie nowej umowy ubezpieczenia na zasadach określonych w ust. 6 i 7 powyżej. Dostarczenie Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego zawarcie nowej umowy ubezpieczenia na zasadach określonych w ust. 6 i 7 powyżej nastąpi najpóźniej w terminie 5 dni roboczych od dnia, w którym zakończyła się poprzednia umowa ubezpieczenia. Uchybienie terminowi dostarczenia polisy uprawnia Zamawiającego do wykupienia dla Wykonawcy polisy o tożsamym zakresie na koszt i ryzyko Wykonawcy oraz dokonania potrącenia kosztu polisy z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.
9. Jeżeli w czasie trwania Umowy suma gwarancyjna ulegnie zmniejszeniu wówczas Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie i bez dodatkowego wezwania dostarczyć Zamawiającemu dokument potwierdzający uzupełnienie posiadanego ubezpieczenia, co najmniej, do wartości wskazanej w ust. 6 powyżej.

§ 2. Warunki i termin wykonania Umowy

1. Miejscem realizacji przedmiotu Umowy jest lokalizacja Zamawiającego w Krakowie, ul. P. Borowego 14, 30-215 Kraków.
2. W terminie 3 dni roboczych (tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) od dnia zawarcia Umowy Wykonawca dostarczy szczegółowy Harmonogram realizacji

przedmiotu Umowy, zgodny z warunkami wskazanymi w OPZ, do pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje Harmonogram lub zgłosi uwagi do niego w terminie 3 dni roboczych od dnia jego otrzymania. Wykonawca odniesie się do uwag Zamawiającego i w terminie 3 dni roboczych przedstawi nowy Harmonogram do akceptacji przez Zamawiającego. Niezgłoszenie uwag przez Zamawiającego do Harmonogramu oznacza jego akceptację. Harmonogram może być uaktualniany, za zgodą obu Stron Umowy, stosownie do potrzeb wynikających z przebiegu realizacji Umowy, z zastrzeżeniem, że termin końcowy wykonania Umowy określony w ust. 3 poniżej nie może ulec zmianie (za wyjątkiem przypadków, o których mowa w § 15 Umowy). Uaktualnienie Harmonogramu niezmieniające terminu końcowego wykonania Umowy, określonego w ust. 3 poniżej, nie stanowi zmiany jej warunków.

3. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu Umowy w terminie nie dłuższym niż **3 miesiące od dnia zawarcia Umowy, lecz nie później niż do dnia 17 marca 2021 r.**, zgodnie z Harmonogramem, o którym mowa w ust. 2 powyżej.
4. Przez termin wykonania Umowy rozumie się dzień podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego, o którym mowa w § 5 ust. 6 i 7 Umowy.
5. Wykonawca zapewni na swój koszt i ryzyko opakowanie Sprzętu i Oprogramowania konieczne, by zapobiec ich zniszczeniu lub obniżeniu ich jakości lub kompletności podczas transportu do miejsca przeznaczenia, zgodnie z postanowieniami Umowy.

§ 3. Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 ust. 1 i 2 Umowy, terminowo i z dochowaniem należytej staranności, na najwyższym poziomie, zgodnie z obowiązującymi zasadami najlepszej praktyki zawodowej, wiedzą techniczną oraz obowiązującymi przepisami prawa, normami i postanowieniami Umowy z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru prowadzonej przez niego działalności.
2. Wykonawca wykona przedmiot Umowy, zgodnie z OPZ, a w szczególności:
 - 1) dostarczy, zainstaluje, przeprowadzi konfigurację i uruchomi System;
 - 2) udzieli/dostarczy licencji na Oprogramowanie;
 - 3) dostarczy kompletną Dokumentację, zawierającą w szczególności opis i instrukcję obsługi Systemu umożliwiającą obsługę i administrowanie Systemem, w tym:
 - a) instrukcję dla użytkowników końcowych,
 - b) dokumentację techniczną Systemu wraz z:
 - i. zaleceniami instalacyjnymi i eksploatacyjnymi producenta Sprzętu;
 - ii. opisem czynności konserwacyjnych;
 - iii. opisem procedur awaryjnych;
 - iv. podstawowymi zasadami BHP przy obsłudze Sprzętu,
 - c) dokumentację powykonawczą, w tym naniesie na istniejącą dokumentację obiektu wykonane instalacje.

Dokumentacja dostarczona będzie w języku polskim lub za zgodą Zamawiającego w języku angielskim w formie elektronicznej na standardowych nośnikach w 1 egzemplarzu oraz w odniesieniu do Dokumentacji wymienionej w lit. a) i b) również w wersji papierowej po 2 egzemplarze.
 - 4) przeprowadzi następujące Szkolenia:
 - a) dla administratorów technicznych w zakresie obsługi, uruchomienia i konfiguracji Systemu oraz sposobów rozwiązywania typowych problemów i awarii Systemu (maksymalnie 7 osób),
 - b) dla administratorów sieci LAN w zakresie konfiguracji komponentów sieciowych (maksymalnie 4 osoby),
 - c) dla administratorów merytorycznych w zakresie obsługi systemu ekranowego (maksymalnie 10 osób) oraz w zakresie sposobów rozwiązywania podstawowych problemów i awarii Systemu (maksymalnie 3 osoby).

Szkolenia zostaną przeprowadzone w języku polskim po zainstalowaniu i uruchomieniu Systemu, w lokalizacji Zamawiającego wskazanej w § 2 ust. 1 Umowy z możliwością wzięcia udziału zdalnie przez wideokonferencję, a w przypadku wystąpienia istotnych ograniczeń w zakresie możliwości przeprowadzenia Szkoleń w trybie stacjonarnym, na podstawie pisemnej decyzji Zamawiającego, Szkolenia mogą odbyć się wyłącznie w trybie zdalnym. Wykonawca na swój koszt i ryzyko przygotuje i dostarczy do Zamawiającego konspekt i materiały szkoleniowe w języku polskim dla każdego uczestnika Szkolenia. W terminie 10 dni roboczych przed rozpoczęciem danego Szkolenia Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającego konspekt i materiały szkoleniowe. Zamawiający może w terminie 2 dni roboczych zgłosić uwagi do przekazanych dokumentów. Najpóźniej na 3 dni robocze przed rozpoczęciem danego Szkolenia Wykonawca przedstawi konspekt i materiały szkoleniowe uwzględniające uwagi Zamawiającego. W przypadku dalszych zastrzeżeń, powyższą procedurę powtarza się. W przypadku przedłużania się uzgodnień, o których mowa powyżej, Strony mają prawo uzgodnienia nowego terminu przeprowadzenia Szkolenia, z zastrzeżeniem § 2 ust. 3 Umowy.

- 5) zgłosi gotowość do odbioru technicznego Systemu celem stwierdzenia zgodności Systemu z Umową, w szczególności z OPZ oraz weźmie udział w testach prowadzonych przez Zamawiającego i odbiorze Systemu;
- 6) udzieli gwarancji oraz będzie świadczył usługę wsparcia technicznego, zgodnie z § 7 Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada umiejętności i kwalifikacje oczekiwane od kompetentnego wykonawcy systemów ekranowych, zgodnie z zasadami dobrej praktyki zawodowej, stosowanej w sektorze informatycznym, które są niezbędne do należytego wykonania przedmiotu Umowy.
4. Prace będą wykonywane w obiekcie czynnym i Wykonawca zobowiązuje się zorganizować je tak, aby nie narażać pracowników Zamawiającego oraz innych osób przebywających w tym czasie w budynku Zamawiającego na niebezpieczeństwo i nadmierne uciążliwości wynikające z prowadzonych prac. Prace będą wykonywane jedynie w dni robocze w godzinach 9:00 - 16:00.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe w mieniu Zamawiającego podczas wykonywania prac objętych Umową, wynikające z okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca i zobowiązany jest do ich usunięcia na własny koszt i ryzyko.
6. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania należytej czystości w miejscu wykonywania przedmiotu Umowy.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za nieprzestrzeganie przepisów BHP i ppoż. w miejscu wykonywania przedmiotu Umowy.
8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za stosowność i bezpieczeństwo wszelkich działań związanych z wykonaniem przedmiotu Umowy, wszystkich metod pracy oraz wszystkich prac, niezależnie od jakiegokolwiek zatwierdzenia czy wyrażenia zgody przez Zamawiającego.
9. Wykonawca potwierdza, iż zawiera Umowę po odpowiednim zapoznaniu się z danymi przekazanymi przez Zamawiającego, oraz na podstawie informacji, które mógł uzyskać podczas wizji lokalnej u Zamawiającego.
10. Wykonawca przy realizacji Umowy może korzystać z usług osób trzecich, z zastrzeżeniem, że Wykonawca odpowiedzialny jest za działania lub zaniechania osób trzecich, z których usług korzysta przy realizacji poszczególnych części przedmiotu Umowy, jak za własne działania i zaniechania.
11. Członkowie Konsorcjum ponoszą solidarną odpowiedzialność za należyte i terminowe wykonanie Umowy.¹

§ 4. Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązany jest do udostępnienia posiadanych informacji, materiałów i dokumentacji na wniosek Wykonawcy, w zakresie niezbędnym dla realizacji przedmiotu Umowy.

¹ dotyczy konsorcjum

2. Zamawiający zapewni współpracę swoich pracowników z przedstawicielami Wykonawcy w okresie realizacji przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający zobowiązuje się do przeprowadzenia testów Systemu, z udziałem Wykonawcy, w terminie zgodnym z zaakceptowanym harmonogramem.
4. Zamawiający zobowiązuje się do niezwłocznego ustosunkowywania się do problemów zgłaszanych przez Wykonawcę.
5. Zamawiający zapewni pracownikom Wykonawcy dostęp do pomieszczeń, w których mają być wykonywane prace, w dni robocze w godzinach 9:00 – 16:00.

§ 5. Odbiór przedmiotu Umowy

1. Przedmiot umowy podlega odbiorom częściowym oraz odbiorowi końcowemu.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia do odbioru częściowego i uzyskania akceptacji Zamawiającego następujących etapów realizacji Umowy:
 - 1) odbiór dostawy, instalacji, konfiguracji i uruchomienia Systemu wraz z przeprowadzonymi testami Systemu;
 - 2) odbiór dostarczonej Dokumentacji;
 - 3) odbiór Szkoleń.
3. Dokonanie odbioru częściowego poszczególnych etapów realizacji Umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku przedstawienia Zamawiającemu do odbioru końcowego przedmiotu Umowy jako całości.
4. Dokumentami potwierdzającymi dokonanie odbioru etapów określonych w ust. 2 pkt 1-2 powyżej będą Protokoły Odbioru Częściowego sporządzone przez Wykonawcę zgodnie ze wzorem, stanowiącym Załącznik nr 3 do Umowy i podpisane przez obie Strony.
5. Dokumentem potwierdzającym przeprowadzenie poszczególnych Szkoleń, o których mowa w ust. 2 pkt 3 powyżej, będzie Protokół Odbioru Szkolenia sporządzony przez Wykonawcę zgodnie ze wzorem, stanowiącym Załącznik nr 4 do Umowy i podpisany przez obie Strony. Do Protokołu Szkolenia załączona będzie podpisana przez uczestników Szkolenia lista uczestników. W przypadku uczestników zdalnych zamiast podpisu na liście potwierdzeniem uczestnictwa w Szkoleniu powinna być informacja mailowa od uczestnika.
6. Po dokonaniu odbiorów częściowych Wykonawca zgłosi gotowość do odbioru końcowego i przedstawi Zamawiającemu do podpisu podpisany przez swojego przedstawiciela Protokół Odbioru Końcowego, sporządzony przez Wykonawcę zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 5 do Umowy.
7. Protokoły Odbioru Częściowego, Protokoły Odbioru Szkoleń i Protokół Odbioru Końcowego są dokumentami potwierdzającymi wykonanie przedmiotu Umowy. Dniem wykonania Umowy jest dzień podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
8. Przedłużanie się procedury Odbioru Częściowego poszczególnych etapów przedmiotu Umowy lub Odbioru Końcowego nie powoduje wydłużenia terminu wskazanego w § 2 ust. 3 Umowy.

§ 6. Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 i 2 Umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie umowne w kwocie zł netto (słownie: złotych netto) plus podatek od towarów i usług w kwocie zł (słownie: złotych) co daje zł brutto (słownie: złotych brutto), zgodnie ze Specyfikacją Cen, stanowiącą Załącznik nr 6 do Umowy.

Wynagrodzenie to uwzględnia wszystkie koszty i opłaty ponoszone w związku z należytych wykonaniem Umowy w terminie wskazanym w Umowie, łącznie z kosztami dostawy Sprzętu i Oprogramowania, wynagrodzeniem za udzielenie/dostarczenie licencji na dostarczone Oprogramowanie, kosztami instalacji, uruchomienia i udziału w testach Systemu, kosztami

- przeprowadzenia Szkoleń, kosztami świadczenia serwisu i wsparcia technicznego oraz wynagrodzeniem za przekazanie autorskich praw majątkowych, o których mowa w § 8 Umowy.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 powyżej zostanie zapłacone przez Zamawiającego na podstawie faktury Wykonawcy, po podpisaniu Protokołu Odbioru Końcowego, o którym mowa w § 5 ust. 6 i 7 Umowy, w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia otrzymania prawidłowej faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze, dodatkowo wskazany na fakturze. Za dzień dokonania zapłaty rozumie się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 3. Zmiana numeru rachunku bankowego Wykonawcy nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia o tym fakcie Zamawiającego na adres e-mail wskazany w § 13 ust. 2 pkt 2 Umowy lub pismem na adres Zamawiającego wskazany w komparycji Umowy.
 4. Doręczenie błędnie wystawionej faktury, w tym gdy Wykonawca ma status podatnika VAT czynnego, faktury zawierającej numer rachunku bankowego, który nie widnieje w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT (tzw. biała lista podatników VAT), a także wystawienie faktury przed podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego bez zastrzeżeń, powoduje, że termin zapłaty nie biegnie do czasu doręczenia prawidłowo wystawionej faktury.
 5. Faktura może zostać doręczona w formie papierowej albo w formie określonej przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. z 2018 r., poz. 2191).
 6. Zważywszy na ryzyka związane z procederem wyłudzenia podatku od towarów i usług, Strony uzgodniły, iż Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za własne zobowiązania podatkowe oraz przejmuje pełną odpowiedzialność za działanie swoich dostawców oraz podwykonawców, także w zakresie nieprzestrzegania przez te podmioty obowiązków związanych z rozliczeniami z tytułu podatku od towarów i usług.
 7. W przypadku wystąpienia do Zamawiającego przez organy skarbowe z jakimikolwiek wezwaniami do wypełnienia obowiązków podatkowych wynikających z działania lub zaniechania Wykonawcy, jego dostawców lub podwykonawców, Wykonawca zobowiązuje się do całkowitego zaspokojenia ewentualnych zobowiązań Zamawiającego wobec organów skarbowych z tego tytułu.
 8. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, iż przedmiot Umowy finansowany jest umową finansowaną ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz budżetu Państwa. W przypadku nieotrzymania przez Zamawiającego środków na sfinansowanie przedmiotu Umowy (środki na konto Projektu) przed upływem terminu wskazanego w ust. 2 powyżej, zapłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 7 dni roboczych od dnia otrzymania przez Zamawiającego wskazanych środków, jednakże nie później niż w terminie 90 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury Wykonawcy.

§ 7. Gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu-letniej (*zgodnie z ofertą Wykonawcy*) gwarancji jakości na wdrożony System i wykonane w ramach przedmiotu Umowy prace. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
2. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu, nie później niż w dniu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, wystawione przez Wykonawcę pisemne dokumenty gwarancyjne, które muszą uwzględniać postanowienia Umowy.
3. Usługi gwarancyjne świadczone będą w siedzibie Zamawiającego oraz zdalnie.
4. Szczegółowe warunki gwarancji określa OPZ.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przyjmowania zgłoszeń o awarii w formie telefonicznej pod numerem lub pocztą elektroniczną na adres e-mail:, lub przez Internet za pośrednictwem strony www:, lub drogą logowania zdalnego do systemu zgłaszania awarii Wykonawcy (o ile istnieje), w dni robocze w godzinach 8:00 - 17:00.

6. Wykonawca gwarantuje, iż Sprzęt i Oprogramowanie dostarczone na mocy Umowy są fabrycznie nowe i należą do grupy najnowszych wersji i zawierają wszelkie wprowadzone w ostatnim okresie ulepszenia, z wyjątkiem przypadków, w których Umowa określa inaczej. Ponadto Wykonawca gwarantuje, że Oprogramowanie dostarczone na podstawie Umowy jest wolne od wad prawnych.
7. W ramach udzielonej przez Wykonawcę gwarancji Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo do aktualizacji dostarczonych w ramach przedmiotu Umowy licencji na Oprogramowanie.
8. Nośniki Oprogramowania objęte są 90-dniową gwarancją.
9. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu udzielonej gwarancji, Zamawiającemu przysługiwać będą przez okres obowiązywania gwarancji uprawnienia z tytułu rękojmi za wady Systemu i wykonanych prac.

§ 8. Prawa własności intelektualnej

1. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wyłączne i nieograniczone prawami innych osób, autorskie prawa majątkowe do Dokumentacji (w zakresie w jakim Wykonawca jest autorem tej Dokumentacji) powstałej w związku z realizacją Umowy oraz do materiałów szkoleniowych.
2. Z chwilą odbioru przedmiotu Umowy lub jej części, w ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 Umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do Dokumentacji i materiałów szkoleniowych, o których mowa w ust. 1 powyżej niezależnie od nośników, na których zostały utrwalone, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) używania i wykorzystania całości;
 - 2) utrwalania i zwielokrotniania wszelkimi technikami w całości lub w części;
 - 3) zwielokrotniania poprzez dokonywanie zapisu na nośnikach elektronicznych, płytach kompaktowych oraz nośnikach magnetycznych;
 - 4) publicznego wystawiania i wyświetlania;
 - 5) wprowadzania do pamięci komputera i umieszczania w sieci Internet;
 - 6) publicznego rozpowszechniania w sposób inny aniżeli wskazany w pkt. 4.
3. Z chwilą odbioru przedmiotu Umowy lub jej części następuje również nabycie przez Zamawiającego własności wydanych mu egzemplarzy Dokumentacji i materiałów szkoleniowych.
4. Wykonawca, przenosząc autorskie prawa majątkowe na Zamawiającego, zgodnie z ust. 3 jednocześnie oświadcza, że:
 - 1) nie narusza autorskich praw majątkowych osób trzecich, jednakże Wykonawca zobowiązuje się do przejęcia wszelkich ewentualnych roszczeń osób trzecich w przypadku naruszenia autorskich praw majątkowych tych osób;
 - 2) nie udzielił przed przeniesieniem autorskich praw majątkowych żadnych licencji na wykorzystywanie Dokumentacji;
 - 3) autorzy powstrzymają się od wykonywania swoich praw osobistych w stosunku do Dokumentacji i materiałów szkoleniowych.
5. Oprogramowanie, dostarczone w ramach realizacji Umowy, podlega licencji producenta. Licencja, o której mowa w zdaniu poprzednim będzie licencją bezterminową, niewyłączną, niezbywalną, odpłatną, bez dodatkowych opłat okresowych, obejmującą prawo do:
 - 1) trwałego lub czasowego zwielokrotnienia Oprogramowania w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie; w zakresie, w którym dla wprowadzania, wyświetlania, stosowania, przekazywania i przechowywania Oprogramowania niezbędne jest jego zwielokrotnienie;
 - 2) bezterminowego użytkowania Oprogramowania na stanowiskach komputerowych Zamawiającego w liczbie odpowiadającej ilości nabytych egzemplarzy Oprogramowania;
 - 3) tworzenia kopii bezpieczeństwa na własny użytek;
 - 4) wprowadzania Oprogramowania do pamięci komputerów oraz jego utrwalenia;
 - 5) pobierania nowych aktualizacji lub nowych wersji Oprogramowania drogą internetową od dnia aktywacji Oprogramowania (licencja obowiązuje od daty aktywacji Oprogramowania lub pierwszej instalacji).

6. W ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 Umowy, na Zamawiającego przechodzi własność nośników, na których Oprogramowanie zostało utrwalone.

§ 9. Kary umowne

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kar umownych, których łączna wysokość nie może jednak przekroczyć równowartości 20% łącznego wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy, w następujących przypadkach:
 - 1) niewykonania Umowy przez Wykonawcę, z przyczyn leżących po jego stronie - w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 Umowy;
 - 2) opóźnienia w wykonaniu przedmiotu Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 0,3% łącznego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust 1 Umowy - za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 3) opóźnienia w załatwieniu roszczeń gwarancyjnych lub roszczeń z tytułu rękojmi wynikłe z przyczyn innych niż leżące po stronie Zamawiającego – w wysokości 0,3% łącznego wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy - za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 4) nieprzedłożenia dokumentu polisy, o którym mowa w § 1 ust. 9 Umowy – w wysokości 1 000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, w stosunku do terminu wynikającego z § 1 ust. 9 Umowy.
2. Naliczenie przez Zamawiającego kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu Umowy ani też z jakichkolwiek innych obowiązków wynikających z Umowy za wyjątkiem przypadku odstąpienia od Umowy lub naliczenia kary za niewykonanie Umowy.
3. Z zastrzeżeniem ust. 4 poniżej, termin płatności kary umownej wynosi 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty.
4. Zamawiający, o ile dokona takiego wyboru, jest upoważniony do potrącenia kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
5. Wykonawca nie będzie ponosić odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, opóźnienia lub nieprzewidziane koszty, w takiej części, w jakiej wystąpią z wyłącznej winy Zamawiającego.
6. Niezależnie od zapłaty kary umownej Zamawiający może dochodzić naprawienia szkody na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie cywilnym.

§ 10. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie Wykonawcy z dnia, tj. w kwocie zł (słownie: złotych) w jednej z form określonych w art. 148 ust. 1 ustawy Pzp.
2. W przypadku jakiegokolwiek zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy, niezależnie od przyczyn tej zmiany lub w przypadku opóźnienia Wykonawcy w realizacji przedmiotu Umowy w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 3 Umowy, jeżeli zabezpieczenie należytego wykonania Umowy wniesiono w innej formie niż w pieniądzu, Wykonawca jest zobowiązany zachować ciągłość zabezpieczenia w odpowiedniej wysokości co najmniej do upływu terminu zakończenia wykonywania Umowy. W tym celu, Wykonawca, nie później niż na 30 dni kalendarzowych przed upływem ważności dotychczasowego zabezpieczenia, przedłuży termin jego ważności o odpowiedni okres lub wniesie na ten okres nowe zabezpieczenie. Przed dokonaniem tej czynności, Wykonawca zapewni Zamawiającemu odpowiedni czas, nie mniej niż 7 dni roboczych, na weryfikację prawidłowości dokumentu mającego stanowić zabezpieczenie na dodatkowy okres realizacji przedmiotu Umowy. Czynności wymienione powyżej mogą być powtórzone jeśli nastąpią kolejne przesunięcia okresu wykonywania przedmiotu Umowy.

3. W przypadku nieprzedłużenia zabezpieczenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia, zgodnie z ust. 2 powyżej, w przewidzianym na dokonanie tych czynności terminie, Zamawiający nie później niż w ostatnim dniu obowiązywania dotychczasowego zabezpieczenia jest uprawniony do skorzystania z wniesionego już zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, a uzyskane środki będą stanowiły zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w formie pieniężnej.
4. Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, zgodnie z art. 149 ustawy Pzp, w szczególności zmiana formy zabezpieczenia musi być dokonana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
5. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania Umowy nastąpi w terminach i wysokościach jak niżej:
 - 1) 70% wartości zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni od dnia podpisania przez Strony Protokołu Odbioru Końcowego, o którym mowa w § 5 ust. 6 i 7 Umowy;
 - 2) pozostała część zabezpieczenia w wysokości 30% zostanie zwrócona w terminie 15 dni od dnia upływu okresu rękojmi za wady.
6. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, a także roszczeń z tytułu rękojmi za wady.

§ 11. Poufność

1. Umowa jest jawna i może podlegać udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej (art. 139 ust. 3 ustawy Pzp). Z zastrzeżeniem tego wymogu Strony zobowiążą się do przestrzegania przy realizacji Umowy wszystkich postanowień zawartych w obowiązujących przepisach prawnych związanych z ochroną danych osobowych, a także z ochroną informacji niejawnych oraz ochroną tajemnicy przedsiębiorstwa. Obowiązek ten nie dotyczy informacji powszechnie znanych oraz udostępniania informacji na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa, a w szczególności na żądanie sądu, prokuratury, organów podatkowych lub organów kontrolnych.
2. Nie będą uznawane za informacje chronione, informacje, które:
 - 1) staną się informacją publiczną w okolicznościach niebędących wynikiem czynu bezprawnego, lub
 - 2) są już znane Stronom, o czym świadczą wiarygodne dowody, lub
 - 3) są zatwierdzone do rozpowszechnienia na podstawie uprzedniej pisemnej zgody Stron, lub
 - 4) zostaną przekazane Stronom przez osobę fizyczną lub prawną niebędącą stroną Umowy zgodnie z prawem, bez ograniczeń i nie naruszając postanowień Umowy.
3. Każda ze Stron winna dołożyć należytej staranności, aby zapobiec ujawnieniu lub korzystaniu przez osoby trzecie z informacji chronionych drugiej Strony. Każda ze Stron zobowiązuje się zapewnić dostęp do informacji chronionych wyłącznie tym pracownikom lub współpracownikom Strony, którym informacje te są niezbędne dla wykonania czynności na rzecz drugiej Strony, i którzy wykonują obowiązki wynikające z Umowy.
4. W przypadku naruszenia powyżej opisanych zobowiązań dotyczących poufności danych druga Strona będzie miała prawo do żądania natychmiastowego zaniechania naruszeń i usunięcia ich skutków. Wezwanie do zaniechania naruszeń i usunięcia skutków winno być wysłane drugiej Stronie w formie pisemnej.
5. Strona, która dopuściła się naruszeń, zobowiązana będzie naprawić szkodę na zasadach ogólnych.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich niepodlegających upublicznieniu informacji dotyczących Zamawiającego i jego działalności, które zostaną powzięte przez Wykonawcę w trakcie realizacji Umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania poufności uzyskanych od Zamawiającego danych osobowych i Wykonawca nie jest uprawniony do wykorzystywania tych danych osobowych w celach innych niż w celu wykonywania Umowy.

§ 12. Siła Wyższa

1. Strony nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu Umowy, jeżeli jest to spowodowane siłą wyższą.
2. Siłą wyższą w rozumieniu Umowy są zdarzenia zewnętrzne, nadzwyczajne, niezależne od Stron, a w szczególności: wojna, powódź, huragan, zamieszki, strajki, jak również zakłócenia w funkcjonowaniu Zamawiającego, Wykonawcy, organów władzy publicznej, łańcucha dostaw materiałów niezbędnych do realizacji Umowy, związane z występującą pandemią COVID 19, o ile okoliczności te mają wpływ na realizację Umowy.
3. W przypadku zaistnienia siły wyższej terminy określone w Umowie zostaną przedłużone o czas działania siły wyższej, a Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego w formie pisemnej o wystąpieniu siły wyższej uprawdopodobniając wpływ tych okoliczności na realizację Umowy odpowiednimi oświadczeniami lub innymi dokumentami nie później niż w terminie trzech dni od momentu wystąpienia takiego zdarzenia, pod rygorem niedopuszczalności powoływania się na tę okoliczność. Jeżeli siła wyższa uniemożliwi poinformowanie drugiej Strony o jej zaistnieniu wówczas termin trzech dni rozpocznie swój bieg od chwili, gdy powiadomienie stało się możliwe.
4. Jeżeli okres działania siły wyższej trwa dłużej niż dwa miesiące, Strony mają prawo odstąpić od dalszej realizacji Umowy, bez jakichkolwiek konsekwencji, w tym kar i odszkodowań, po uprzednim pisemnym powiadomieniu, w terminie do 75 dni od dnia wysłania powiadomienia, o którym mowa w ust. 3 powyżej przez którąkolwiek ze Stron.

§ 13. Kontakt Stron

1. Wykonawca oświadcza, że upoważnioną przez niego osobą do kontaktu z Zamawiającym jest:
 - 1) p. – tel., e-mail:
 - 2) p., tel., e-mail:
2. Zamawiający oświadcza, że upoważnioną przez niego osobą do kontaktu z Wykonawcą jest:
 - 1) p. – tel., e-mail: (sprawy techniczne);
 - 2) p., tel., e-mail: (sprawy handlowe).
3. Strony oświadczają, iż osoby, o których mowa w ust. 1 i 2 powyżej, są upoważnione przez Stronę do dokonywania czynności związanych z realizacją Umowy, nie są natomiast uprawnione do zmiany Umowy. Zmiana lub uzupełnienie wykazu osób do kontaktu nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego oświadczenia złożonego drugiej Stronie.

§ 14. Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiającemu i Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w przypadkach przewidzianych w Kodeksie cywilnym, z zastrzeżeniem ust. 2 poniżej.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części, według swego wyboru, w następujących przypadkach i terminach:
 - 1) w przypadku stwierdzenia, że Wykonawca nie wykonuje lub nienależyte wykonuje Umowę i pomimo uprzedniego pisemnego wezwania do jej właściwego wykonania i wyznaczenia dodatkowego 5-dniowego terminu nie usunął wskazanych pisemnie naruszeń. Odstąpienie od Umowy z przyczyn przywołanych w zdaniu poprzednim może nastąpić w terminie 30 dni od dnia upływu ww. dodatkowego 5-dniowego terminu;
 - 2) w przypadku 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;

- 3) jeżeli zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne przeciwko Wykonawcy. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wszczęciu postępowania egzekucyjnego;
 - 4) jeżeli Wykonawca przystąpi do likwidacji swojej firmy z wyjątkiem likwidacji przeprowadzanej w celu przekształcenia lub restrukturyzacji. Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie.
3. Odstąpienie od Umowy nastąpi w formie pisemnej pod rygorem nieważności i będzie zawierać uzasadnienie.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy, Strony, we wspólnie uzgodnionym terminie, zinwentaryzują przedmiot Umowy, z dokonania czego zostanie sporządzony protokół. Protokół inwentaryzacji będzie stanowić, w takim przypadku, podstawę do ostatecznego rozliczenia wykonania przedmiotu Umowy.

§ 15. Zmiany Umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w Umowie w przypadkach przewidzianych w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Pzp oraz w okolicznościach przewidzianych w ust. 2 poniżej. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Poza przypadkami wskazanymi w art. 144 ust. 1 pkt 2-6 ustawy Pzp, przewidziana w ust. 1 powyżej możliwość dokonania zmian postanowień Umowy obejmuje również możliwość zmiany Umowy (w tym sposób wykonania Umowy, termin wykonania Umowy lub cena umowna), w zakresie wynikającym ze skutków zmian lub zaistnienia okoliczności w następujących sytuacjach:
 - 1) zmiany podejścia do realizacji wymagań opisanych w SIWZ, jeżeli taka zmiana wynika z nieprzewidzianych i niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy okoliczności, które wystąpiły w trakcie realizacji przedmiotu Umowy oraz zmiana ta nie powoduje ograniczenia korzyści Zamawiającego;
 - 2) zmiany w obowiązujących przepisach prawa lub wejście w życie nowych przepisów prawa w zakresie przedmiotu Umowy;
 - 3) zmiany w organizacji Zamawiającego, wpływające na zakres, sposób lub terminy realizacji przedmiotu Umowy;
 - 4) zaistnienie innej okoliczności prawnej, ekonomicznej lub technicznej, skutkującej niemożliwością wykonania lub należytego wykonania przedmiotu Umowy;
 - 5) wystąpienie okoliczności siły wyższej, o której mowa w § 12 Umowy;
 - 6) wyniknięcie rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
 - 7) w przypadku, gdy w okresie realizacji przedmiotu Umowy nastąpi jedno z poniższych zdarzeń:
 - a) Sprzęt lub Oprogramowanie zostaną wycofane z produkcji,
 - b) Sprzęt lub Oprogramowanie zostaną wycofane z obrotu.
3. Strony zobowiązują się dokonać zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy, w formie pisemnego aneksu, każdorazowo w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w zdaniu poprzednim, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 powyżej, wartość wynagrodzenia netto nie zmienia się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.

§ 16. Wykonanie zastępcze

1. Ze względu na obligatoryjne terminy zrealizowania warunków projektu, o którym mowa w § 1 ust. 5 Umowy, w przypadku, gdy Wykonawca wykonuje przedmiot Umowy w sposób wadliwy, albo

sprzeczny z Umową, Zamawiający może powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu Umowy innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy.

2. Wykonanie zastępcze Zamawiający może zastosować zarówno na etapie realizowania przedmiotu Umowy, jak również na etapie wykonywania uprawnień z gwarancji lub rękojmi.
3. Warunkiem skorzystania z uprawnienia wykonania zastępczego jest uprzednie wezwanie Wykonawcy do zmiany sposobu wykonania Umowy, bądź należytego wykonania obowiązków umownych i wyznaczenie Wykonawcy dodatkowego 10-dniowego terminu.
4. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z wykonania zastępczego wynagrodzenie Wykonawcy zostanie pomniejszone o koszt realizacji wykonania zastępczego. Wykonawca otrzyma notę księgową dokumentującą poniesione przez Zamawiającego koszty realizacji wykonania zastępczego. W razie gdyby pomniejszenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy nie wyczerpało roszczenia Zamawiającego z tytułu realizacji wykonania zastępczego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu pozostałą kwotę - odpowiadającą pełnemu kosztowi realizacji wykonania zastępczego w terminie 14 dni kalendarzowych od otrzymania noty księgowej.
5. Opisane w niniejszym paragrafie uprawnienie nie wyłącza prawa Zamawiającego do skorzystania z innych uprawnień Zamawiającego wynikających z Umowy, w tym prawa do naliczania kar umownych, bądź odstąpienia od Umowy. Opisane w niniejszym paragrafie uprawnienie Zamawiającego zachowuje ważność również w razie odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy.

§ 17. Inne postanowienia

1. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie powszechnie obowiązujące przepisy prawa polskiego, w szczególności ustawy - Kodeks cywilny, ustawy - Prawo zamówień publicznych oraz Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Strony będą dążyły do polubownego rozstrzygania sporów, wynikłych w związku z realizacją Umowy. Spory, których nie uda się rozstrzygnąć polubownie, Strony poddadzą pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Integralnymi składnikami Umowy są:
 - 1) SIWZ wraz z udzielonymi w postępowaniu odpowiedziami na pytania wykonawców (zmiany i wyjaśnienia),
 - 2) Załączniki:
 - a) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia;
 - b) Załącznik nr 2 – oferta Wykonawcy z dnia;
 - c) Załącznik nr 3 – Protokół Odbioru Częściowego (wzór);
 - d) Załącznik nr 4 – Protokół Odbioru Szkolenia (wzór);
 - e) Załącznik nr 5 – Protokół Odbioru Końcowego (wzór);
 - f) Załącznik nr 6 – Specyfikacja Cen.
4. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwóch dla Zamawiającego i jednym dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca