UMOWA Nr projekt/DE/Z/2016

zawarta dnia ………………….2016r. w Warszawiepomiędzy: **Instytutem Lotnictwa**, adres: 02-256 Warszawa, Al. Krakowska 110/114, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców pod nr KRS 0000034960 prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy, Krajowego Rejestru Sądowego, posiadającym REGON 000037374 oraz NIP 525-000-84-94, zwanym dalej **Zamawiającym** reprezentowanym przez:

…………………………………………………………………………

a firmą:

**….........,** z siedzibą przy …………………., wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców pod numerem KRS ……….. prowadzonego przez Sąd Rejonowy w …………., ………. Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, posiadającym REGON: …………….. oraz NIP: ………..,zwanym dalej **Wykonawcą**,reprezentowanym przez:

**……………………………**

a wspólnie zwanymi **Stronami**.

Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015r., poz. 2164 z późn. zm.).

**ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY**

1. **Przedmiot umowy** – dostawa i montaż szaf sterowniczych, akwizycyjnych i zasilających

oraz wykonanie prac elektro – montażowych w laboratorium badawczym.

1. **Wynagrodzenie** – z tytułu prawidłowego wykonania Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w łącznej wysokości **……..zł netto oraz VAT, tj. …… zł** **brutto**, na zasadach określonych w § 7 Umowy.
2. **Termin wykonania umowy -** do34 tygodni, od daty podpisania umowy.

**1**

# PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do **dostawy i montażu szaf sterowniczych, akwizycyjnych i zasilających oraz wykonanie prac elektro – montażowych w laboratorium badawczym**. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera treść załącznika nr 2 do umowy - opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do SIWZ). Oferta Wykonawcy stanowi załącznik nr 1 do umowy.
2. Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć Zamawiającemu kopię polisy ubezpieczeniowej OC w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia, z okresem jej obowiązywania przez czas trwania zamówienia w wysokości co najmniej 2 500 000,00 wraz z potwierdzeniem dokonania wymaganych opłat w terminie do 3 dni od daty podpisania umowy lub upływu terminu opłaty w przypadku gdy opłata przewidziana jest transzami. W przypadku krótszego terminu obowiązywania polisy (okres obowiązywania polisy nie obejmuje okresu realizacji zamówienia) Wykonawca jest zobowiązany zapewnić i udokumentować Zamawiającemu ciągłość polis OC w ww. zakresie.
3. Wszelkie prace nie ujęte w umowie, a dostarczane przez Wykonawcę bez pisemnej umowy, traktowane będą jako prace wykonane przez Wykonawcę na własny koszt (należność za te prace nie zostanie zapłacona).

**§2**

# WARUNKI REALIZACJI UMOWY

1. Termin wykonania umowy: do 34 tygodni, od daty podpisania umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelkie kwalifikacje, doświadczenie środki materialne, urządzenia oraz zasoby ludzkie w postaci wyspecjalizowanej kadry niezbędne do należytego wykonania umowy oraz zobowiązuje się do jej wykonania z zachowaniem najwyższej staranności przyjętej w stosunkach tego rodzaju.
3. Wykonawca oświadcza, że urządzenia są nowe i spełniają wszelkie przewidziane przepisami prawa normy w zakresie przewidzianym dla tego typu urządzeń.
4. Za powierzone osobom trzecim czynności Wykonawca odpowiada jak za własne działania lub zaniechania.
5. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu, na jego żądanie, wszelkich wiadomości o przebiegu wykonywania przez Wykonawcę przedmiotu umowy i umożliwienia mu dokonywania kontroli prawidłowości jego wykonania, na każdym etapie.
6. Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie, na piśmie, informować Zamawiającego o wszelkich okolicznościach, które mogą mieć wpływ na realizację postanowień umowy.
7. W przypadku zaistnienia sytuacji uniemożliwiającej lub utrudniającej, czy to czasowo czy permanentnie, realizację przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Zamawiającego na piśmie, pod rygorem nieważności, na adres wskazany w umowie, nie później niż w ciągu 3 dniroboczych od zaistnienia ww. sytuacji.
8. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wszystkich informacji uzyskanych przez niego w związku z zawarciem umowy zarówno w trakcie jej trwania jak i po jej zakończeniu.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zachowanie w poufności informacji przez podmioty, którym Wykonawca powierzył realizację obowiązków wynikających z umowy.

**§3**

**WYMAGANIA DOTYCZĄCE DOKUMENTACJI**

1. Zamawiający wymaga dostarczenia dokumentacji w postaci plików elektronicznych.

2. Kompletny projekt elektryczny oraz rysunki zabudowy szaf zasilających, sterowniczych i akwizycyjnych w postaci plików PDF oraz rysunków kompatybilnych (umożliwiających edycję) ze środowiskiem EPLAN i Autodesk AUTOCAD w wersji nie starszej niż z roku 2015.

3. Projekt elektryczny oraz rysunki zabudowy szaf należy dodatkowo dostarczyć w dwóch kompletnych egzemplarzach w wersji papierowej, z czego jeden egzemplarz należy umieścić w schowkach wewnątrz szaf MCS i DAQ:

1. instrukcje użytkownika urządzeń w języku polskim i/lub angielskim,
2. dokumentacja dla protokołów komunikacji cyfrowej (dla urządzeń, których to dotyczy),
3. deklaracja zgodności CE (wersja papierowa i elektroniczna PDF),
4. protokoły z odbiorów i uruchomień urządzeń, w tym z pomiarów elektrycznych (wersja papierowa i elektroniczna PDF).

**§4**

**OPROGRAMOWNIE, DOKUMENTACJA - LICENCJA, MAJĄTKOWE PRAWA AUTORSKIE**

1. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony do udzielenia Zamawiającemu licencji na korzystanie z oprogramowania, o którym mowa w załączniku nr 2 do umowy (opis przedmiotu zamówienia), oraz przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do dokumentacji (dokumentacja wykonawcza i powykonawcza), o której mowa w załączniku nr 2 do umowy (opis przedmiotu zamówienia).
2. Wykonawca oświadcza, że wykonanie umowy nie narusza i nie będzie naruszało praw własności intelektualnej podmiotów trzecich (w szczególności patenty, prawa autorskie, znaki towarowe) oraz że oprogramowanie i dokumentacja (dokumentacja wykonawcza i powykonawcza) nie jest i nie będzie obciążone jakimikolwiek prawami osób trzecich.
3. Wykonawca, z dniem dokonania odbioru oprogramowania udziela Zamawiającemu niewyłącznej licencji do korzystania z oprogramowania i używania tego oprogramowania w zakresie jaki jest niezbędny do jego użytkowania zgodnie z przeznaczeniem w tym w zakresie określonym w załączniku nr 2 do umowy (opis przedmiotu zamówienia).
4. Wykonawca, z dniem dokonania odbioru dokumentacji (dokumentacja wykonawcza i powykonawcza) przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do dokumentacji, o której mowa w ust. 1, na wszystkich polach eksploatacji znanych w chwili zawierania niniejszej umowy, a w szczególności:
	* + - 1. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworów – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
				2. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
				3. w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym wprowadzanie do sieci Internet i umożliwienie zapisu oraz wywoływania na życzenie a także wprowadzanie do pamięci serwerów i komputerów.
5. Zamawiający jest uprawniony do dokonywania w dziełach (utworach), o których mowa w ust. 4, koniecznych zmian i modyfikacji wynikających ze sposobu ich wykorzystania (np.: wykonanie składu lub opracowania redakcyjnego). Zamawiający jest także uprawniony do tworzenia opracowań utworu, w tym kolejnych jego wersji, zaś Wykonawca udziela w tym zakresie zezwolenia na korzystanie i rozporządzanie takim opracowaniem bez żadnych ograniczeń.
6. Wraz z przeniesieniem autorskich praw majątkowych na Zamawiającego przechodzi wyłączne prawo zezwalania na wykonanie autorskiego prawa zależnego.
7. Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory, o których mowa w ust. 4 utrwalono.
8. Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się do niewykonywania praw osobistych do utworów, o których mowa w ust. 4, w szczególności w zakresie nadzoru nad sposobem korzystania z utworów i zezwala Zamawiającemu na ich wykonywanie w jego imieniu.
9. Udzielona Zamawiającemu licencja, o której mowa w ust. 1, ograniczona jest do terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zaś jej zakres czasowy jest nieoznaczony. Wykonawca zobowiązuje się do niekorzystania z prawa wypowiadania licencji w okresie użytkowania oprogramowania przez Zamawiającego, jego następców prawnych lub podmiotów do których oprogramowanie zostało wniesione jako składnik majątkowy, w szczególności aport.
10. W przypadku wystąpienia przeciwko Zamawiającemu przez osoby trzecie z roszczeniami wynikającymi z naruszenia ich praw autorskich, Wykonawca zobowiązuje się do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od obowiązku świadczeń z tego tytułu.
11. W przypadku dochodzenia na drodze sądowej przez osoby trzecie roszczeń wynikających z naruszenia ich praw autorskich przeciwko Zamawiającemu, Wykonawca zobowiązuje się do przystąpienia w procesie po stronie Zamawiającego i podjęcia wszelkich czynności w celu zwolnienia Zamawiającego z udziału w sprawie jak również do pokrycia kosztów postępowania.

**§5**

**OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA PRAWIDŁOWĄ REALIZACJĘ UMOWY**

1. Osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację umowy, ze strony Zamawiającego jest/są: ………………….
2. Osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację umowy, ze strony Wykonawcy: jest/są:……………………….

**§6**

**WARUNKI GWARANCJI I SERWISU**

1. Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę 2 letniej gwarancji, na całość przedmiotu zamówienia.
2. Jeżeli w okresie gwarancji oprogramowanie, sprzęt/materiały okażą się wadliwe, Wykonawca zobowiązany będzie do ich naprawy lub wymiany na nowy wolny od wad, o identycznych parametrach.
3. W przypadku stwierdzenia wad nośnika oprogramowania w okresie objętym gwarancją, Wykonawca zobowiązuje się do wymiany na swój koszt nośnika na wolny od wad, w terminie do 7 dni od dnia pisemnego zgłoszenia reklamacji.
4. Każda naprawa gwarancyjna przedłuży gwarancję o czas naprawy.
5. Czas reakcji na zgłoszenie wady przez Wykonawcę, wynosił będzie maksymalnie 48 godzin, liczony od dnia roboczego następującego po dniu zawiadomienia Wykonawcy o wystąpienia usterki i jej rodzaju.
6. Czas usunięcia usterki lub wykonanie naprawy nie będzie dłuższy niż 30 dni kalendarzowych, od dnia przesłania drogą e-mailową lub poprzez wypełnienie formularza zgłoszenia na portalu serwisowym Wykonawcy (jeśli Wykonawca dysponuje takim portalem). Jeżeli termin usunięcia usterki/naprawy przekracza okres 30 dni, Zamawiający wymaga zainstalowania urządzenia zastępczego o parametrach nie gorszych niż urządzenie zastępowane.

**§7**

# CENY I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie
w wysokości ……………. zł netto oraz VAT w wysokości obowiązującej w dniu wystawienia faktury, co daje łączną kwotę …………… zł brutto. Wynagrodzenie, o którym mowa w niniejszym ustępie stanowi pełne wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy w tym wartość dostarczenia, ubezpieczenia na czas transportu oraz wszelkie należne cła
 i podatki oraz inne obciążenia publicznoprawne, przeniesienia przez Wykonawcę na Zamawiającego wszelkich praw dotyczących utworów powstałych w trakcie wykonywania umowy, w szczególności licencji i majątkowych praw autorskich na wszystkich wymienionych w § 4 polach eksploatacji, prawa do wykonywania zależnego prawa autorskiego, prawa zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego oraz własności nośnika, na którym utwory zostaną utrwalone a także wynagrodzenie za realizację prawa do nadzoru autorskiego.
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1, zostanie wypłacone w 4 transzach, zgodnie z poniższym harmonogramem:
3. Zaliczka w wysokości 25% wartości przedmiotu umowy,
4. po dostawie szaf zasilających i sterowniczych (MCS), w wysokości 25% wartości przedmiotu umowy,
5. po dostawie szaf akwizycyjnych (DAQ), w wysokości 25% wartości umowy,
6. po zakończeniu prac instalacyjnych i dokonaniu odbioru końcowego, w wysokości 25% wartości przedmiotu umowy.
7. Płatność nastąpi na podstawie protokołu odbioru częściowego w ciągu 30 dni kalendarzowych od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT, przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.
8. Każdorazowo podstawą do wystawiania faktur jest protokół odbioru, o którym mowa w § 13 ust. 5 umowy, podpisany przez osoby upoważnione do działania w imieniu Zamawiającego i Wykonawcy.
9. Dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Na poczet wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy, Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia Wykonawcy zaliczki w wysokości do 25% wartości określonej w § 7 ust. 1 umowy.
11. Warunkiem udzielenia zaliczki Wykonawcy jest wniesienie przez Wykonawcę zabezpieczenia zaliczki, na okres realizacji zamówienia albo rozliczenia zaliczki. Zamawiający dopuszcza zabezpieczenie zaliczki w następującej postaci: weksel in blanco z uzgodnioną przez strony deklaracją wekslową, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej wystawionej na kwotę co najmniej udzielanej zaliczki o jaką wnioskuje Wykonawca zawierające klauzule zapłaty sumy gwarancyjnej na rzecz Zamawiającego bezwarunkowo i na pierwsze żądanie.
12. Płatność zaliczki nastąpi na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury zaliczkowej, przelewem w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia otrzymania faktury zaliczkowej wraz
z wekslem in blanco oraz podpisaną przez osobę upoważnioną do reprezentacji Wykonawcy uzgodnioną treścią deklaracji wekslowej albo oryginałem gwarancji ubezpieczeniowej lub bankowej wystawionej w zakresie określonym w ust. 7.

§8

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający zobowiązuje się do terminowej zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia, o którym mowa w § 7.
2. Zamawiający zobowiązuje się udostępniać, w odpowiedzi na żądanie pracowników Wykonawcy, informacje niezbędne do realizacji niniejszej Umowy, w szczególności do udzielania informacji zwrotnej dotyczącej poprawności wprowadzonych zmian i zatwierdzania każdej z nich w formie pisemnej w terminie do 5 dni roboczych liczone od dnia roboczego następującego po dniu otrzymania powiadomienia o ich wprowadzeniu oraz zobowiązuje się do realizacji innych zobowiązań wynikających z treści niniejszej umowy.

**§9**

**OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy z należytą starannością, zgodnie
 obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wykonawca odpowiada za jakość i terminowość wykonania przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób skierowanych przez niego do realizacji Umowy jak za własne działania i zaniechania.
4. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o wszystkich zdarzeniach mających lub mogących mieć wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy, w tym o wszczęciu wobec niego postępowania: egzekucyjnego, naprawczego, likwidacyjnego lub innego.

**§10**

**ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Wykonawca wraz z zawarciem niniejszej umowy składa zabezpieczenie należytego jej wykonania w postaci …………………….. w wysokości 10% wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 7 ust. 1 umowy.

2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

3. Zabezpieczenie zostanie zwrócone na zasadach określonych w art. 151 ustawy Pzp.

**§11**

# KARY UMOWNE I ODSZKODOWANIA

1. Za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,2% kwoty netto określonej w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku, gdy zwłoka, o której mowa w ust. 1, w wykonaniu przedmiotu Umowy będzie dłuższa niż 7 dni kalendarzowych, Zamawiający będzie miał prawo odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia zaistnienia ww. stanu faktycznego, a Wykonawca będzie zobowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 Umowy.
3. W przypadku zwłoki Wykonawcy w usunięciu wad przedmiotu Umowy (niedotrzymania warunków gwarancji), Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 0,02% kwoty netto określonej w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki.
4. Za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia netto określonego w § 7 ust. 1 Umowy.
5. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy wymaga formy pisemnej z podaniem uzasadnienia.
6. W razie naruszenia przez Wykonawcę lub jego pracowników, konsultantów, doradców, podwykonawców lub inne osoby, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot Umowy, obowiązków dotyczących zachowania poufności określonych w § 3, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 3% wartości wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1, za każdy przypadek naruszenia.
7. Kary umowne nie wykluczają dochodzenia od Wykonawcy lub Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych, przewyższającego wysokość kary umownej, jeżeli kara umowna nie pokryje wyrządzonej szkody.
8. Odpowiedzialność Wykonawcy jest wyłączona w zakresie, w jakim Zamawiający korzysta z przedmiotu Umowy niezgodnie z jej przeznaczeniem.
9. W przypadku, gdy jedna ze Stron rażąco narusza postanowienia Umowy,
w szczególności nie uiszcza w terminie należności z tytułu realizacji Umowy, narusza postanowienia zawarte w § 3 Umowy lub działa na szkodę drugiej Strony i nie zaprzestanie tych naruszeń w ciągu 14 (czternastu) dni roboczych od dnia otrzymania od drugiej Strony pisemnego żądania do ich zaprzestania, drugiej Stronie przysługuje prawo wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym. Wypowiedzenie powinno być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
10. Należności z tytułu kar umownych będą potrącane z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.

**§ 12**

**SIŁA WYŻSZA**

1. Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, jeżeli jest ono następstwem siły wyższej rozumianej jako zdarzenie obiektywne, zewnętrzne, nie posiadające swojego źródła wewnątrz przedsiębiorstwa, niemożliwe do przewidzenia, nieoczekiwane, którego skutków nie da się przewidzieć i nie można im zapobiec, które wystąpiło mimo dołożenia należytej staranności w celu należytego spełnienia świadczenia.
2. Strona powołująca się na zaistnienie przeszkody, o której mowa w ust. 1, zobowiązana jest, niezwłocznie po jej zaistnieniu oraz po powzięciu wiadomości o wpływie przeszkody na swoją zdolność do wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, zawiadomić w najbliższym możliwym terminie drugą Stronę o zaistnieniu przeszkody i jej wpływie na swoją zdolność do wykonania zobowiązań wynikających z Umowy. Do dokonania zawiadomienia Strona zobowiązana jest również w razie ustąpienia przeszkody, o której mowa w ust. 1.
3. Przyczyna zwolnienia wymieniona w ust. 1 jest skuteczna od momentu zaistnienia wydarzenia. Strona, która nie zawiadomi o wydarzeniu jest odpowiedzialna za szkody poniesione przez drugą Stronę, których można było uniknąć w przypadku terminowego zawiadomienia.
4. Przyczyna zwolnienia od odpowiedzialności wymieniona w ust. 1 zwalnia Stronę nie wywiązującą się, z obowiązku zapłaty odszkodowania, kar umownych oraz innych odszkodowań tak długo, jak utrzymują się przyczyny wyłączenia odpowiedzialności oraz w proporcji do stopnia, w jakim istnienie tych przyczyn realnie uniemożliwia realizację zobowiązań Strony w pełnym zakresie przewidzianym Umową.
5. Przyczyna zwolnienia od odpowiedzialności wymieniona w ust. 1 przedłuża termin realizacji Umowy o okres, przez jaki wykonywanie przedmiotu Umowy było niemożliwe ze względu na działanie siły wyższej, tym samym wyłączając, z zastrzeżeniem ust. 6 poniżej, prawo drugiej Strony do odstąpienia od Umowy. Przy określaniu uzasadnionego okresu należy wziąć pod uwagę zdolność Strony nie wykonującej świadczenia do ponownego rozpoczęcia realizacji Umowy oraz zainteresowanie drugiej Strony otrzymaniem świadczenia pomimo opóźnienia. W czasie oczekiwania na kontynuację wykonania przez Stronę, która je przerwała, druga Strona może zawiesić wykonanie swoich zobowiązań.
6. Jeżeli przyczyna zwolnienia wymieniona w ust. 1 trwa dłużej niż okres trzech miesięcy, każda ze Stron posiada prawo do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym.

§ 13

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY – PROTOKÓŁ ODBIORU

1. O zakończeniu wykonania przedmiotu umowy lub jego części Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego w formie pisemnej i przekazać upoważnionym pracownikom Zamawiającego dokumenty świadczące o zakończeniu prac, najpóźniej
w dniu upływu terminu wykonania umowy zgodnie z § 2 ust. 1.
2. Forma pisemna określona w ust. 1 jest zachowana, jeżeli oświadczenie o zakończeniu prac zostanie przesłane do siedziby Zamawiającego za pośrednictwem e-maila. Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzenia otrzymania oświadczenia Wykonawcy wysłanego przez e-mail.
3. Odbiór przedmiotu Umowy, nastąpi w siedzibie Zamawiającego, będzie dokonywany przez komisję odbiorczą, składająca się z przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego, po co najmniej jednej upoważnionej osobie z każdej ze Stron, w terminie do 5 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru, na zasadach określonych w ust. 4–6.
4. Odbiór przedmiotu Umowy następuje w formie protokołu odbioru. W przypadku rozbieżności co do jakości i zakresu wykonanych prac, Strony sporządzą protokół rozbieżności.
5. Protokoły odbioru sporządzone i podpisane na zasadach określonych w ustępach poprzedzających stanowią dowód prawidłowego i kompletnego wykonania prac i są podstawą do wystawienia Faktury za wykonane prace.
6. W przypadku podpisania protokołu rozbieżności, Strony przystąpią do usunięcia wyszczególnionych w protokole wad i zastrzeżeń. Po wykonaniu ww. prac uzupełniających zostanie powtórzona procedura odbioru przewidziana w niniejszym paragrafie.

**§ 14**

**ZMIANY UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Na podstawie art. 144 ust. 1 ustawy Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia zmian w umowie w przypadku:
2. zmiany terminów wykonania umowy; w przypadku zaistnienia okoliczności lub zdarzeń uniemożliwiających realizację umowy w wyznaczonym terminie, bez możliwości zmiany wynagrodzenia określonego w umowie o udzielenie zamówienia publicznego spowodowane m.in.:
	1. wstrzymania jednostronną decyzją Zamawiającego realizacji zamówienia,
	2. działania siły wyższej (np. strajki generalne lub lokalne), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania zamówienia,
	3. wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności, mające bezpośredni wpływ na terminowość wykonania zamówienia,
	4. działań osób trzecich lub organów władzy publicznej, które spowodują przerwanie lub czasowe zawieszenie realizacji zamówienia.
3. możliwości zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż te istniejące w chwili podpisania umowy, bez zmiany wynagrodzenia za realizację przedmiotu zamówienia. Jako korzystniejsze dla Zamawiającego należy traktować rozwiązania odpowiadające wymaganiom Zamawiającego w większym stopniu z punktu widzenia kosztów utrzymania, wydajności lub wyższej użyteczności;
4. zmian technologii lub parametrów charakterystycznych dla danego elementu składowego przedmiotu zamówienia, wprowadzonych na wniosek wykonawcy, zatwierdzony przez zamawiającego z zastrzeżeniem, że nie spowoduje ona zmiany wynagrodzenia za realizacje przedmiotu umowy oraz że zmiana technologii lub parametrów nie spowoduje uszczerbku dla jakości wykonanych prac;
5. zmiany sposobu i warunków płatności w przypadku zaistnienia okoliczności lub zdarzeń uniemożliwiających prawidłową realizację umowy, na które Strony nie miały wpływu, bez możliwości zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy;
6. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na koszt wykonania zamówienia tj. zmiany w zakresie: wysokości stawki podatku od towarów i usług VAT, wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę /Dz.U. z 2002, Nr 16 poz. 1679 z późn. zm./, zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne;
	* 1. zmiany określone w ust. 1 pkt. 5 powyżej wymagają wystąpienia z zasadnym pisemnym wnioskiem o jej dokonanie przez Wykonawcę do Zamawiającego i będą obowiązywały od dnia podpisania aneksu do umowy lub w innym terminie określonym w treści aneksu z zastrzeżeniem, że strony będą dążyć aby podpisanie aneksu nie nastąpiło później, niż w terminie do 7 dni od dnia wystąpienia
		z wnioskiem przez Wykonawcę.

**§15**

**INNE POSTANOWIENIA**

1. Wszystkie zmiany niniejszej Umowy, jak również wszelkie zawiadomienia, zapytania lub informacje odnoszące się lub wynikające z wykonania przedmiotu Umowy, wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
2. Strony będą dążyć do ugodowego rozstrzygnięcia sporów, jakie mogą wyniknąć w związku
 z realizacją Umowy.
3. W przypadku nie osiągnięcia porozumienia, Strony poddadzą spór rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu właściwemu miejscowo dla Zamawiającego.
4. Wszelkie oświadczenia składane w wykonaniu niniejszej Umowy powinny być składane w formie pisemnej listem poleconym na adresy siedziby każdej ze Stron. Zmiana adresu wymaga niezwłocznego poinformowania o tym drugiej Strony w formie pisemnej (listem poleconym) pod rygorem uznania oświadczenia złożonego na poprzedni adres za doręczone.
5. W granicach wyznaczonych przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, nieważność któregokolwiek z postanowień Umowy (włączając w to także postanowienia zawarte w Załącznikach), pozostaje bez wpływu na ważność pozostałych postanowień Umowy. W przypadku uznania niektórych postanowień Umowy za nieważne, Strony będą dążyć do zastąpienia nieważnych postanowieniami wywołującymi taki sam skutek gospodarczy.
6. Osoby podpisujące niniejszą Umowę w imieniu i na rzecz jej Stron, oświadczają, iż są należycie uprawnione do składania oświadczeń woli i zaciągania zobowiązań w ich imieniu.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
8. Strony ustalają, że pisma przesyłane na adresy Stron określone w niniejszej Umowie uważa się za skutecznie doręczone, a nieodebrane przez odbiorcę pismo wysłane na właściwy adres uważa się za odebrane 14 dni od daty złożenia pierwszego awiza przez doręczyciela. W przypadku odmowy odbioru pisma, pismo uważa się za skutecznie doręczone w dniu odmowy odbioru.
9. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:**