# Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest rozbudowa istniejącego systemu urządzeń brzegowych sieci WAN Zamawiającego.
2. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy został określony w Opisie Przedmiotu Zamówienia (dalej jako „OPZ”), który stanowi załącznik nr 1 do Umowy.
3. Integralną częścią umowy jest Formularz Oferty Wykonawcy złożony w postępowaniu o zamówienie publiczne, w wyniku którego zawarto niniejszą umowę. Formularz Oferty stanowi Załącznik nr 2 do Umowy.
4. Opis realizacji poszczególnych elementów Umowy wynika z OPZ.

# Warunki realizacji przedmiotu Umowy

1. Wykonawca dostarczy, skonfiguruje, zamontuje i uruchomi Urządzenia w lokalizacjach placówek Sieci Badawczej Łukasiewicz wskazanych w niniejszej Umowie przez Zamawiającego znajdujących się na terenie Rzeczpospolitej Polskiej.
2. Dostawa, konfiguracja, montaż i uruchomienie zostaną zrealizowane w uzgodnionych dniach roboczych w godzinach **od 9:00 do 16:00.**
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu Umowy własnym transportem (lub transportem zorganizowanym we własnym zakresie), rozładowania i wniesienia do wskazanego przez Zamawiającego miejsca, na własny koszt i ryzyko.
4. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z przedmiotem Umowy i akceptuje go takim, jaki jest. Zarazem oświadcza, że nie będzie zgłaszał względem Zamawiającego jakichkolwiek żądań, związanych z ewentualną koniecznością poniesienia dodatkowych kosztów lub zaistnienia szkód wynikłych z konieczności poprawienia lub doprecyzowania OPZ.

# Terminy umowne

1. Terminem rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy jest data podpisania Umowy przez ostatnią ze Stron.
2. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy w następujących terminach:
   1. opracowanie i uzgodnienie dokumentacji przedwdrożeniowej - do 4 tygodni od daty określonej w ust. 1,
   2. dostawa oraz instalacja urządzeń - do 8 tygodni od daty określonej w ust. 1,
   3. wsparcie powdrożeniowe w ilości 150 godzin konsultacji - w okresie 12 miesięcy od podpisania protokołu odbioru urządzeń, o których mowa w ust. 2 pkt 2) umowy,
   4. wsparcie techniczne (w ramach kontraktu gwarancyjnego) - w okresie …… miesięcy[[1]](#footnote-2) od podpisania protokołu odbioru urządzeń, o których mowa w ust. 2 pkt 2) umowy,
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą względem Zamawiającego lub osób trzecich z tytułu szkód wyrządzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy. W szczególności Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody spowodowane podczas realizacji dostawy i instalacji.

# Zobowiązania Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
   1. współpracy z Wykonawcą w celu sprawnego i rzetelnego wykonania przedmiotu

Umowy;

* 1. dokonania odbiorów przedmiotu Umowy;
  2. zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w Umowie.

1. Zamawiający, w przypadkach nieokreślonych w treści Umowy, będzie swe zobowiązania realizował przy ustaleniach w trybie roboczym.

# Zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonawca wykona Umowę z najwyższą starannością i zgodnie z wymaganiami i zasadami określonymi w OPZ oraz w Formularzu Oferty.
2. Wykonawca przekaże na etapie realizacji Umowy, najpóźniej wraz z dostawą przedmiotu zamówienia, w odniesieniu do wszystkich wyrobów opisanych w OPZ, dla których takie dokumenty są wymagane, dokumenty potwierdzające zgodność tych wyrobów z określonymi normami, które warunkują wprowadzenie wyrobów do obrotu. W przypadku, gdy zgodnie z przepisami wystarczającym dokumentem jest deklaracja zgodności wydana przez producenta takiego wyrobu, Zamawiający wymaga dostarczenia takiej deklaracji. W przypadku, gdy zgodnie z przepisami wymagany jest certyfikat zgodności wydany przez niezależny podmiot, Zamawiający wymaga takiego certyfikatu.

# Sposób realizacji, odbiory

1. Wykonawca przedstawi w terminie do 4 tygodni od dnia podpisania Umowy dokumentację przedwdrożeniową w postaci szczegółowego harmonogramu prac oraz ich zakresu. Dokumentacja przedwdrożeniowa będzie zawierała wskazanie terminów realizacji w poszczególnych lokalizacjach. Wykonawca uzgodni dokumentację przedwdrożeniową z Zamawiającym, co zostanie potwierdzone protokołem odbioru przez przedstawicieli Stron Umowy Późniejsze zmiany w dokumentacji przedwdrożeniowej będą wymagały uzgodnień Stron i dokumentowania w formie pisemnej lub elektronicznej.
2. W ramach realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany będzie:
   1. dla 3 urządzeń (w tym 2 urządzeń zapasowych) – dostawa do lokalizacji: Al. Krakowska 110/114, 02-256 Warszawa,
   2. dla 3 urządzeń - dostawa do wskazanej lokalizacji, instalacja polegająca na wymianie istniejącego urządzenia, uruchomienie oraz konfiguracja urządzenia zaciągana z Centralnego Systemu Zarządzania na podstawie konfiguracji wcześniej funkcjonujących urządzeń; poprawność pracy zapewniana przez Wykonawcę; istniejące wcześniej urządzenie pozostaje w posiadaniu Zamawiającego,
   3. dla 6 urządzeń - dostawa do wskazanej lokalizacji, instalacja polegająca na wymianie istniejącego urządzenia, uruchomienie oraz konfiguracja urządzenia zaciągana z Centralnego Systemu Zarządzania na podstawie prekonfiguracji wykonanej wcześniej przez administratora Zamawiającego; współpraca Wykonawcy przy diagnozie i rozwiązywaniu ewentualnych problemów do skutecznego uruchomienia; istniejące wcześniej urządzenie pozostaje w posiadaniu Zamawiającego,
   4. dla 6 urządzeń - dostawa do wskazanej lokalizacji, instalacja, uruchomienie do pracy w klastrze z posiadanym na miejscu urządzeniem, dopięcie do Centralnego Systemu Zarządzania. Wymagania dotyczące tworzenia klastrów zostały opisane w punkcie II.9 OPZ. Szczegóły konfiguracji zostaną ustalone w dokumentacji przedwdrożeniowej opisanej w punkcie III OPZ.
3. Lista lokalizacji Zamawiającego, o których mowa w ust. 2 powyżej stanowi załącznik nr 3 do umowy. Zmiana lokalizacji w ramach prac w poszczególnych punktach w ust. 2 nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia Wykonawcy na co najmniej   
   3 dni robocze przed tą zmianą.
4. Po zakończeniu dostawy i instalacji w każdej lokalizacji sporządzony zostanie protokół odbioru potwierdzający wykonanie czynności w każdej z lokalizacji, który powinien zostać podpisany przez osobę wskazaną do kontaktu w każdej z lokalizacji.
5. W ramach odbioru zostanie sprawdzone czy wszystkie dostarczone i zainstalowane urządzenia oraz Centralny System Zarządzania są sprawne i realizują wszystkie funkcje wymagane w OPZ. Sprawdzeniu zostanie poddana również dokumentacja powdrożeniowa.
6. W przypadku stwierdzenia wad lub zgłoszenia zaleceń lub uwag, Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wady oraz wprowadzenia uwag i zaleceń Zamawiającego w terminie wskazanym przez niego. Wykonawca zobowiązany jest wówczas do usunięcia wad oraz wprowadzenia uwag i zaleceń Zamawiającego na własny koszt i powtórzenia procedury odbioru opisanej w niniejszym paragrafie.
7. W każdym protokole odbioru wskazuje się terminy wykonania dostaw/usług oraz ocenia, czy zostały wykonane należycie, co jest podstawą do stwierdzenia, że przedmiot Umowy został wykonany należycie.
8. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone braki, wady lub usterki nie nadające się do usunięcia lub jeżeli braki, wady lub usterki zmniejszają wartość Przedmiotu umowy, Zamawiający może według własnego wyboru:
   1. żądać dostawy urządzeń lub licencji po raz drugi,
   2. żądać obniżenia wynagrodzenia za wadliwie wykonaną część przedmiotu Umowy;
   3. odstąpić od Umowy.
9. Usługa wsparcia powdrożeniowego obejmuje udzielanie konsultacji i świadczenie pomocy administratorom wskazanym przez Zamawiającego.
10. Usługa będzie realizowana przez wykwalifikowany personel Wykonawcy posiadający wiedzę pozwalającą na uzyskanie certyfikatu producenta urządzeń na poziomie professional.
11. Usługa wsparcia technicznego będzie standardowo świadczona zdalnie, natomiast w przypadku braku możliwości rozwiązania problemu zdalnie, będzie realizowana, w zależności od decyzji Zamawiającego, poprzez świadczenie jej w miejscu instalacji urządzenia lub z lokalizacji ILOT ul. Krakowska 110/114, 02-256 Warszawa
12. Usługa będzie realizowana co najmniej w dni robocze w godzinach 8:00-16:00, w języku polskim, w okresie od dnia podpisania protokołu odbioru pierwszej dostawy przez 12 miesięcy.
13. Usługa będzie rozliczana z puli o wymiarze 150 roboczogodzin. Inne usługi wynikające z OPZ i realizowane w ramach umowy nie będą rozliczane z tej puli godzin. Rozliczenie wsparcia powdrożeniowego zostanie dokonane według stałej ceny jednostkowej roboczogodziny i faktycznej realizacji roboczogodzin,
14. W celu zlecenia i realizacji prac w ramach usługi wsparcia:
    1. administrator wskazany przez Zamawiającego zgłosi do Wykonawcy zakres usługi i oczekiwany termin jej realizacji;
    2. niezwłocznie, ale nie później niż w terminie 3 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia, o którym mowa w lit. a) powyżej, Wykonawca uzgodni z administratorem wskazanym przez Zamawiającego termin realizacji usługi lub harmonogram, a także liczbę roboczogodzin;
    3. niezwłocznie, ale nie później niż w terminie 2 dni roboczych od uzgodnienia warunków realizacji o których mowa lit. b) powyżej, administrator potwierdzi termin i zlecenie usługi;
    4. Wykonawca zrealizuje usługę zgodnie z ustaleniami i zgłosi do potwierdzenia
    5. administrator wskazany przez Zamawiającego potwierdzi niezwłocznie, ale nie później niż w terminie 3 dni roboczych realizację usługi, ewentualnie zgłosi uwagi, które Wykonawca winien uwzględnić;
    6. Czynności określone powyżej będą realizowane drogą elektroniczną, w nagłych przypadkach dopuszcza się uzgodnienia ustne, które muszą zostać udokumentowane elektronicznie i potwierdzone przez strony nie później niż w terminie 5 dni roboczych od zgłoszenia.
15. W terminie 7 dni od zakończenia każdego Kwartału Wykonawca przedstawi Zamawiającemu zestawienie faktycznie wykonanych czynności wykonanych w ramach usługi wsparcia powdrożeniowego w danym kwartale, wraz z podaniem liczby godzin poświęconych na poszczególne czynności. Zamawiający jest uprawniony go zgłoszenia zastrzeżeń do zestawienia w terminie 7 dni roboczych od dnia jego otrzymania. Niezgłoszenie zastrzeżeń do zestawienia w powyższym terminie oznacza jego akceptację.
16. Zamawiający nie ma obowiązku wykorzystania całej puli roboczogodzin, o których mowa w § 3 ust. 2 pkt 3 Umowy.
17. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie, w tym w szczególności roszczenie o zapłatę wynagrodzenia, w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy Zamawiający nie skorzysta z puli roboczogodzin przysługujących w ramach usługi wsparcia powdrożeniowego

# Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że łączne wynagrodzenie Wykonawcy za realizację Umowy nie przekroczy kwoty …………………………. zł netto (słownie: …………………………. zł), zgodnie z Formularzem Oferty Wykonawcy (Załącznik nr 2 do Umowy).
2. Wynagrodzenie za opracowanie dokumentacji przedwdrożeniowej będzie płatne po uzgodnieniu i akceptacji dokumentacji przedwdrożeniowej, na podstawie Faktury VAT wystawionej i doręczonej zgodnie z ust. 9 i 10 niniejszego paragrafu. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy, podpisany bez uwag przez upoważnionych przedstawicieli Stron Umowy.
3. Wynagrodzenie za dostawę i instalację urządzeń będzie płatne po przeprowadzeniu odbioru w danej lokalizacji na podstawie Faktury VAT wystawionej i doręczonej zgodnie z ust. 9 i 10 niniejszego paragrafu. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 4 Umowy, podpisany bez uwag przez upoważnionych przedstawicieli Stron Umowy.
4. Z tytułu świadczonych usług wsparcia powdrożeniowego przysługuje wynagrodzenia ustalone jako iloczyn faktycznie zrealizowanych roboczogodzin oraz ceny określonej   
   w Formularzu Oferty za jedną roboczogodzinę.
5. Wynagrodzenie określone w ust. 3 płatne będzie kwartalnie, na podstawie Faktury VAT wystawionej i doręczonej zgodnie z ust. 9 i 10 niniejszego paragrafu. Podstawą do wystawienia faktury jest zaakceptowane przez Zamawiającego zestawienie, o którym mowa w § 6 ust. 10 Umowy.
6. Wynagrodzenie za wsparcie techniczne będzie płatne, z góry za świadczenie usług, zgodnie z ceną określoną w Formularzu Oferty, na podstawie Faktury Vat wystawionej i doręczonej zgodnie z ust. 9 i 10. Podstawą do wystawienia faktury będzie ostatni protokół odbioru,   
   o którym mowa w § 6 ust. 4, podpisany bez uwag przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
7. Do kwoty Wynagrodzenia, Wykonawca każdorazowo doliczy należny podatek od towarów i usług VAT obliczony zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawiania faktur.
8. W wynagrodzeniu określonym w Umowie mieszczą się wszelkie koszty jej wykonania, w tym koszty materiałów, wyrobów, itp., a także te, które są niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy, w tym wynagrodzenie z tytułu przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych lub licencji wraz z zezwoleniem na wykonywanie praw zależnych oraz wszelkie inne wydatki Wykonawcy związane z wykonaniem Umowy.
9. Wykonawca prawidłowo wystawi i dostarczy fakturę do siedziby Zamawiającego nie później niż terminie 5 dni od dnia podpisania Protokołu odbioru bez zastrzeżeń, zaakceptowania przez Zamawiającego zestawienia wykonanych usług wsparcia powdrożeniowego. Zamawiający ma obowiązek zapłaty za prawidłowo wystawioną i doręczoną do siedziby Zamawiającego fakturę w terminie 14 dni, licząc od daty doręczenia prawidłowej faktury.
10. Fakturę w formie elektronicznej należy wysłać na adres: [sekretariat@lukasiewicz.gov.pl](mailto:sekretariat@lukasiewicz.gov.pl),   
    a w formie papierowej na adres siedziby Centrum Łukasiewicz. Wykonawca może przesłać fakturę elektroniczną, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r.   
    o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prawnym.
11. Za termin dokonania płatności uważa się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.   
    W przypadku zmiany obowiązującej stawki VAT Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w zakresie wynagrodzenia należnego Wykonawcy o kwotę wynikającą

ze zmienionej stawki tego podatku.

1. Dla potrzeb wzajemnych rozliczeń uwzględniających postanowienia niniejszego paragrafu, Strony oświadczają co następuje:
2. Zamawiający nie jest czynnym podatnikiem podatku VAT, posiada nadany numer NIP: 9512481668,
3. Wykonawca jest podatnikiem VAT, zarejestrowanym w …., posiada nadany numer NIP: …… i jest upoważniony do wystawienia faktury VAT. W razie opóźnienia płatności pieniężnych wynikających z niniejszej umowy Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty odsetek ustawowych.
4. Wykonawca nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji przedmiotu Umowy, bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
5. Strony przewidują możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy zgodnie z poniższymi zasadami, w przypadku zmiany ceny materiałów lub kosztów związanych z realizacją zamówienia:
6. wyliczenie wysokości zmiany wynagrodzenia odbywać się będzie w oparciu o zmiany wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłoszonego w komunikacie Prezesa GUS zwany dalej wskaźnikiem GUS;
7. w sytuacji, gdy średnia arytmetyczna wskaźnika GUS za dowolny okres przypadający po upływie 6 miesięcy po dniu zawarcia umowy (zwany dalej okresem objętym wnioskiem) zmieni się o poziom przekraczający 5%, strony mogą złożyć wniosek o dokonanie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia;
8. średnia arytmetyczna o której mowa w lit. b) powyżej obliczona zostanie na podstawie miesięcznych wskaźników GUS liczonych w porównaniu do tego samego miesiąca z roku poprzedniego;
9. zmiana wskaźnika w okresie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy nie upoważnia strony do wnioskowania o zmianę wynagrodzenia;
10. uprawnienie do złożenia wniosku o odpowiednią zmianę wynagrodzenia Strony nabywają po upływie 6 miesięcy od dnia podpisania umowy;
11. wniosek o zmianę wynagrodzenia można złożyć jedynie w przypadku, gdy wzrost cen materiałów i kosztów na rynku ma wpływ na koszt realizacji zamówienia, co Strona wnioskująca zobowiązana jest wykazać;
12. Strona po spełnieniu przesłanek wskazanych w lit a)-f) może złożyć wniosek o zmianę wynagrodzenia w wysokości wynikającej z wyliczenia:

A x (B% - 5%) = C,

gdzie:

A - wartość prac wykonanych w okresie objętym wnioskiem potwierdzonych przez Zamawiającego, wynikających z harmonogramów oraz przedstawionego kosztorysu, z wyłączeniem kosztów materiałów i usług zakontraktowanych lub nabytych przed okresem objętym wnioskiem;

B - średnia arytmetyczna wartości wskaźnika GUS z miesięcy objętych wnioskiem o zmianę wynagrodzenia przy założeniu, że do średniej tej wlicza się miesiąc, w którym minęło   
6 miesięcy od dnia podpisania umowy, miesiące kolejne oraz ostatni miesiąc, za który opublikowano wskaźnik GUS przed dniem złożenia wniosku o zmianę wynagrodzenia

C - wartość zmiany umowy

1. strona składając wniosek o zmianę powinna przedstawić w szczególności:

* wyliczenie wnioskowanej kwoty zmiany wynagrodzenia;
* dowody na to, że wliczona do wniosku wartość materiałów i innych kosztów nie obejmuje kosztów materiałów i usług zakontraktowanych lub nabytych przed okresem objętym wnioskiem;
* dowody na to, że wzrost kosztów materiałów lub usług miał wpływ na koszt realizacji zamówienia;

Strona będąca odbiorcą wniosku zajmie stanowisko w sprawie proponowanych zmian najpóźniej w terminie 10 dni roboczych od dnia otrzymania wniosku. Złożenie wniosku o zmianę nie wydłuża terminu realizacji Usług.

1. łączna wartość zmian wysokości wynagrodzenia Wykonawcy, dokonanych na podstawie postanowień niniejszego ustępu nie może być wyższa niż 10 % w stosunku do pierwotnej wartości umowy;
2. zmiana wynagrodzenia w oparciu o niniejszy ustęp wymaga zgodnej woli obu stron wyrażonej aneksem do umowy.
3. W przypadku dokonania zmiany niniejszej umowy na podstawie ust. 11 Wykonawca zobowiązany jest, w terminie 5 dni od dokonania tej zmiany, do zmiany wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, z którym zawarł umowę na usługi obowiązującą przez okres przekraczający 6 miesięcy, w zakresie odpowiadającym zmianom cen materiałów lub kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy.

# Gwarancja

1. Postanowienia niniejszego paragrafu stanowią oświadczenie gwarancyjne w rozumieniu przepisu art. 577 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. *Kodeks cywilny*, zwanej dalej **KC**.
2. Wykonawca wraz z urządzeniami dostarczy dokumenty gwarancyjne producenta potwierdzające, że w chwili ich dostawy przedmiot umowy jest wolny od wad wraz   
   z kontraktem serwisowym producenta zgodnym z warunkami określonymi w OPZ.
3. Bieg okresu gwarancji producenta i Wykonawcy biegnie od daty przekazania Wykonawcy informacji o dokonaniu odbioru bez zastrzeżeń i kończy się po upływie ……..miesięcy[[2]](#footnote-3) od dnia podpisania protokołu odbioru urządzeń.
4. W przypadku naprawy gwarancyjnej polegającej na wymianie urządzenia, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć fabrycznie nowe, identyczne i oryginalne urządzenie lub za zgodą Zamawiającego fabrycznie nowe urządzenie o parametrach nie gorszych niż określone   
   w warunkach umowy, objęte serwisem i gwarancją na zasadach określonych w Umowie   
   i OPZ.
5. Zamawiający może żądać wykonania świadczeń gwarancyjnych Wykonawcy po upływie okresu gwarancyjnego, jeżeli ujawnienie się wady nastąpiło przed jego upływem.
6. Jeśli dołączone do przedmiotu umowy warunki gwarancji będą sprzeczne z warunkami określonymi przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia lub umowie będą mieć zastosowanie zapisy określone w OPZ lub umowie.
7. W okresie obowiązywania gwarancji Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wszelkich wad i awarii, zgodnie z warunkami określonymi w niniejszym paragrafie umowy i pkt V OPZ.
8. Obowiązki gwarancyjne, o których mowa powyżej będą realizowane przez producenta lub serwis autoryzowany przez producenta, zapewniający zachowanie gwarancji producenta   
   w okresie obowiązywania gwarancji.
9. Zamawiający może zgłaszać Wykonawcy roszczenia z tytułu gwarancji w formie pisemnej lub email na adres wskazany w § 8 ust. 3 umowy. Zamawiający może dokonać wyboru, czy dokonuje realizacji swych uprawnień związanych z wadami elementów przedmiotu zamówienia z rękojmi na zasadach określonych w KC, z gwarancji producenta, czy też z gwarancji Wykonawcy.
10. W okresie gwarancji trwa także wsparcie techniczne, zgodnie z OPZ.
11. Wszelkie ryzyko i koszty związane z realizacją obowiązków gwarancyjnych, w tym koszt transportu ponosi Wykonawca.

# Odpowiedzialność, kary umowne

1. Strona, która nie wykona zobowiązania wynikającego z Umowy lub wykona je nienależycie, zobowiązana jest do pokrycia rzeczywistej szkody poniesionej przez drugą Stronę z tego tytułu.
2. Odpowiedzialność każdej ze Stron względem drugiej Strony z tytułu realizacji Umowy i w związku z Umową jest ograniczona do wysokości 100% wynagrodzenia.
3. Strony przewidują następujące kary umowne:
   1. w przypadku zwłoki w dotrzymaniu terminów realizacji Umowy, Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości:
      1. 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki do 30 dnia zwłoki;
      2. 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, licząc od 31 dnia zwłoki;
   2. w przypadku wypowiedzenia Zamawiającemu licencji określonej w Umowie na korzystanie z oprogramowania przez podmiot ją udzielający i nie wykonania zobowiązania przez Wykonawcę do zapewnienia zastąpienia oprogramowania będącego przedmiotem wypowiedzenia innym oprogramowaniem pozwalającym zachować pełną kontynuację korzystania z przedmiotu Umowy - w wysokości 1.000,00 PLN za każdy dzień zwłoki;
   3. w przypadku wystąpienia innych naruszeń warunków z zakresu postanowień umownych dotyczących praw autorskich - w wysokości 20.000,00 PLN, za każdy przypadek naruszenia;
   4. w przypadku odstąpienia częściowego przez Zamawiającego od Umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określnego w § 7 ust. 1;
   5. w przypadku odstąpienia w całości przez Zamawiającego od Umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1;
   6. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy każdorazowym odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;
4. W przypadku, gdy Wykonawca naruszy postanowienia § 10 ust. 2 lub § 10 ust. 3 lub   
   § 10 ust. 4 Umowy powierzając część przedmiotu umowy do wykonania Podwykonawcy bez poinformowania Zamawiającego, Zamawiający nałoży na Wykonawcę karę umowną w wysokości 2,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 za każdorazowe naruszenie.
5. Całkowity łączny limit kar umownych wynosi 50% wynagrodzenia brutto określonego w § 7 ust. 1.
6. Wskazane zasady odnoszą się do wszelkich kar umownych przewidzianych Umową.
7. Naliczenie kar umownych nie pozbawia Zamawiającego prawa do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, do pełnej wysokości szkody, z zastrzeżeniem limitów odpowiedzialności określonych w Umowie.
8. Kwoty kar umownych przewidziane Umową płatne będą w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę pisemnego wezwania do zapłaty.

Kwoty kar umownych mogą też zostać potrącone z Wynagrodzenia Wykonawcy bez uprzedniego wezwania do zapłaty kary umownej, a jedynie przez poinformowanie o naliczeniu kary i jej potrąceniu, co może nastąpić jednocześnie, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę.

# Podwykonawcy

1. Wykonawca jest uprawniony do powierzenia wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom, z zastrzeżeniem poniższych postanowień.
2. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę części przedmiotu umowy do wykonania Podwykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest przekazać informacje w zakresie: ……………………. [wskazanie firmy, danych kontaktowych oraz przedstawiciela Podwykonawcy, zakresu powierzonych czynności do wykonania]
3. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania Zamawiającego, o każdej zmianie danych dotyczących podwykonawców, jak również o ewentualnych nowych podwykonawcach (podając dane wskazane w ust. 2), którym zamierza powierzyć prace w ramach realizacji umowy.
4. Informacja o zmianie danych, o których mowa w ustępie powyżej powinna zostać przekazana w terminie 3 dni roboczych od powzięcia informacji o zmianie danych lub przed planowanym powierzeniem realizacji prac.
5. Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania z podwykonawcą,   
   o udziale którego w wykonaniu umowy nie uzyskał informacji, do czasu przekazania przez Wykonawcę niezbędnych danych, a opóźnienie w wykonaniu umowy, powstałe wskutek braku współdziałania z takim podwykonawcą stanowi zwłokę Wykonawcy. Jeżeli Wykonawca dokonuje zmiany podwykonawcy, na zasoby którego powoływał się w toku postępowania poprzedzającego zawarcie umowy, to jest on zobowiązany do wykazania Zamawiającemu, że nowy podwykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym, niż podwykonawca dotychczasowy. Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania   
   z podwykonawcą, co do którego Wykonawca nie wykazał spełnienia warunków, do czasu wykazania przez Wykonawcę ich spełnienia, a opóźnienie w dostawach, powstałe wskutek braku współdziałania z takim podwykonawcą stanowi zwłokę Wykonawcy.
6. Jeżeli Wykonawca rezygnuje z posługiwania się podwykonawcą, na zasoby którego powoływał się w toku postępowania poprzedzającego zawarcie umowy, to jest on zobowiązany do wykazania Zamawiającemu, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu w stopniu nie mniejszym, niż podwykonawca, z którego Wykonawca rezygnuje. Zamawiający jest uprawniony do odmowy współdziałania   
   z Wykonawcą, jeżeli nie wykazał samodzielnego spełnienia warunków, do czasu wykazania przez Wykonawcę ich spełnienia lub wskazania innego podwykonawcy i  wykazania spełnienia przez niego tych warunków, a opóźnienie w wykonaniu Umowy, powstałe wskutek braku współdziałania z Wykonawcą stanowi zwłokę Wykonawcy.
7. Powierzenie wykonania części umowy podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z  odpowiedzialności za należyte wykonanie umowy.
8. Wykonawca zobowiązuje się, że umowy zawierane z podwykonawcami nie będą naruszać postanowień umowy i pozwolą na wykonywanie uprawnień Zamawiającego określonych w umowie.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszystkie działania i zaniechania wykonywane przez podwykonawców oraz ich skutki, tak jak za działania   
   i zaniechania własne.

# Siła wyższa

# Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie niniejszej umowy z powodu siły wyższej.

1. Siła wyższa oznacza zdarzenie niezależne od Strony, zewnętrzne, niemożliwe do zapobieżenia, które wystąpiło po dniu wejścia w życie Umowy albo przed tym dniem   
   i w okresie obowiązywania umowy wywiera wpływ na możliwość wykonania przez jedną bądź obie Strony umowy w całości lub w części albo w stosunku do przyjętych w Umowie terminów lub sposobu świadczenia.
2. Jeżeli siła wyższa spowoduje niemożliwość wykonania lub należytego wykonania Umowy:
3. Strona, która nie może zrealizować swojego świadczenia w związku z istnieniem siły wyższej, niezwłocznie zawiadomi drugą Stronę o powstaniu i ustaniu działania siły wyższej przedstawiając dokumentację w tym zakresie,
4. Strona, która nie może zrealizować swojego zobowiązania w związku z istnieniem siły wyższej, niezwłocznie rozpocznie usuwanie skutków tego zdarzenia oraz,
5. Strony uzgodnią sposób realizacji wzajemnych zobowiązań.
6. Strony zobowiązują się do dołożenia najwyższej staranności w celu należytego wykonania swoich zobowiązań pomimo wystąpienia siły wyższej.
7. Jeżeli siła wyższa spowoduje niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań przez Stronę przez okres trwający nieprzerwanie dłużej niż 1 (jeden) miesiąc Strony spotkają się i dobrej wierze rozpatrzą celowość oraz warunki rozwiązania Umowy.

# Zmiany umowy

1. Wszystkie zmiany postanowień Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z tym zastrzeżeniem, że zakazuje się istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem ust.2.
2. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych, Zamawiający przewiduje możliwość zmiany Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy, w razie wystąpienie określonych poniżej warunków:
3. Zmiana terminów realizacji poszczególnych czynności:
4. dotyczące przypadku wystąpienia w trakcie realizacji Umowy zdarzeń noszących znamiona „siły wyższej”, określonej w § 12, poprzez sporządzenie aneksu do Umowy w zakresie, w jakim wystąpienie siły wyższej wpłynęło na obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego wynikające z treści Umowy;
5. dotyczące terminu dostawy, określonego w § 4 ust. 2 pkt 2) umowy –   
   o maksymalnie 4 tygodnie, w przypadku:

* nieprzedłożenia przez Wykonawcę dokumentacji przedwdrożeniowej dotyczącej dostarczanych urządzeń z powodu okoliczności leżących po stronie Zamawiającego lub niezależnych od Stron;
* zmiany lokalizacji dostaw określonych w § 7 ust. 2 oraz załączniku nr 3 do umowy – Lista lokalizacji, w terminie określonym w § 7 ust. 3 umowy;
* możliwości zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań, niż te istniejące w chwili podpisania Umowy. Jako korzystniejsze dla Zamawiającego należy traktować rozwiązania odpowiadające wymaganiom Zamawiającego w większym stopniu z punktu widzenia jakości, wydajności, celowości, gospodarności, efektywności.

1. dotyczące warunków i sposobu płatności wynagrodzenia za czynności określone   
   w § 3 ust. 2 pkt 3), 4) Umowy,
2. zmiana przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego, powodująca konieczność dostosowania dokumentacji do zmiany przepisów, która nastąpiła   
   w trakcie realizacji Umowy, w tym w szczególności zmiany stawki podatku VAT – w zakresie wpływu tej zmiany,
3. zmiana oczywistych błędów, omyłek słownych, liczbowych, numeracji jednostek redakcyjnych i uzupełnień treści niepowodującej zmiany celu i istoty Umowy.
4. Strony przewidują zmianę Umowy w przypadku zmiany:
5. stawki podatku od towarów i usług VAT oraz podatku akcyzowego. Stawka i kwota podatku oraz wynagrodzenie brutto ulegną zmianie odpowiednio do przepisów prawa wprowadzających zmianę stawki podatku, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia i zwiększenia wynagrodzenia brutto o kwotę równą różnicy wynikającej ze zmienionej stawki podatku - dotyczy to części wynagrodzenia za usługi, których w dniu zmiany stawki podatku jeszcze nie wykonano;
6. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. Wynagrodzenie może ulec 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 dot. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę. Wprowadzenie przedmiotowych zmian wynagrodzenia możliwe będzie, jeżeli Wykonawca:

- udowodni, że zmiana w/w przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,

- wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów.

- Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę.

1. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów ponoszonych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana tych kosztów wynika ze zmiany przepisów prawa dot. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę. Wprowadzenie przedmiotowych zmian wynagrodzenia możliwe będzie, jeżeli Wykonawca:

* udowodni, że zmiana w/w przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
* wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów.

1. 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. Wynagrodzenie może ulec zmianie odpowiednio do zmiany wysokości kosztów ponoszonych przez Wykonawcę   
   w związku z realizacją przedmiotowego zamówienia, o ile zmiana tych kosztów wynika ze zmiany przepisów prawa dot. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych i ma wpływ na koszt wykonywania zamówienia przez Wykonawcę. Wprowadzenie przedmiotowych zmian wynagrodzenia możliwe będzie, jeżeli Wykonawca:

* udowodni, że zmiana w/w przepisów będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
* wykaże, jaką część wynagrodzenia stanowią koszty pracy ponoszone przez Wykonawcę w trakcie realizacji zamówienia oraz jak zmiana przepisów wpłynie na wysokość tych kosztów.
* Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia zastrzeżeń dotyczących wysokości kosztów pracy przedstawionych przez Wykonawcę.

1. Strona wnioskująca o zmianę wskazaną w ust. 3 powyżej musi wykazać środkami dowodowymi, że zmiany, o których mowa w ust. 3 mają bezpośredni wpływ na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy tj. wykazać, że zmiany wskazane w ust. 3 wymuszają podwyższenie kosztów wykonania.
2. Wykonawca zobowiązany jest w terminie wskazanym przez Zamawiającego przedłożyć Zamawiającemu na piśmie szczegółową analizę porównawczą kosztów (przed i po nowelizacji) stanowiącą wykaz poniesionych wydatków w związku ze zmianą ww. przepisów z powołaniem się na stosowne przepisy, z których wynikają ww. zmiany, a także przedłożyć konieczne dokumenty (w tym oświadczenia dla celów podatkowych i ZUS).
3. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 3 pkt 1część wynagrodzenia brutto Wykonawcy, płatna po zaistnieniu ww. okoliczności, ulegnie zmianie o wartość różnicy pomiędzy nową wartością podatku od towarów i usług (ustaloną w oparciu o stawkę podatku od towarów i usług po zmianie), a dotychczasową wartością podatku od towarów i usług (ustaloną w oparciu o stawkę podatku od towarów i usług przed zmianą). W takiej sytuacji wynagrodzenie brutto będzie obejmowało stawkę i wartość obowiązującą w dniu wystawienia faktury. Wynagrodzenie netto Wykonawcy nie ulegnie zmianie.
4. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 3 pkt 2 część wynagrodzenia brutto Wykonawcy, płatna po zaistnieniu ww. okoliczności, po spełnieniu warunku, o którym mowa w ust. 4 , ulegnie zmianie o wartość zmiany kosztu Wykonawcy, wynikającą ze zmiany kwoty wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy podanych w dokumentach, o których mowa w ust. 4, do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty zmiany minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej tych osób.
5. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 3 pkt 3 część wynagrodzenie brutto Wykonawcy, płatna po zaistnieniu ww. okoliczności, po spełnieniu warunku,   
   o którym mowa w ust. 4, ulegnie zmianie o wartość zmiany kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie.
6. Warunkiem dokonania zmiany wynagrodzenia Wykonawcy jest złożenie przez Wykonawcę Zamawiającemu wniosku o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami potwierdzającymi zasadność złożenia takiego wniosku, a w szczególności szczegółową kalkulację kosztów obejmującą wykaz osób bezpośrednio wykonujących zamówienie wraz z wykazaną wysokością minimalnego wynagrodzenia lub minimalnej stawki godzinowej za pracę tych osób i związanych z tym obciążeń publicznoprawnych lub zmiany ich składek na ubezpieczenie społeczne bądź zdrowotne będących konsekwencją zmiany obowiązującego minimalnego wynagrodzenia i łączną kwotę wynagrodzenia należnego Wykonawcy w związku z ww. zmianami mającymi wpływ na wykonanie przedmiotu umowy. Na podstawie przedłożonych wraz z wnioskiem, o którym mowa w zdaniu poprzednim dokumentów, Wykonawca powinien wykazać, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania zamówienia oraz określić stopień, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia.
7. Ciężar dowodu, że okoliczności wymienione powyżej mają wpływ na koszty wykonania zamówienia spoczywa na Wykonawcy.
8. Zmiany wysokości wynagrodzenia umowy mogą zostać dokonane ze skutkiem nie wcześniej niż na dzień wejścia w życie przepisów, z których wynikają te zmiany.
9. Zmiany, o których mowa w ust. 3 mogą być dokonane tylko, jeżeli jest to niezbędne dla prawidłowego wykonania Umowy.
10. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią one jednak zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.

# Dane osobowe

# 1. Strony umowy oświadczają, że realizacja umowy nie wymaga zawarcia Umowy powierzenia przetwarzania. W sytuacji, gdy do realizacji przedmiotu umowy niezbędne będzie powierzenie przez jedną ze Stron drugiej Stronie przetwarzania danych osobowych jej pracowników, innych niż osoby wskazane w umowie do reprezentacji oraz do kontaktu i realizacji umowy, Strony zobowiązane są do zawarcia stosownej Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.

# 2. W celu prawidłowej realizacji obowiązku Stron wynikającego z ust. 1, Strona, której mają zostać powierzone dane do przetwarzania, zobowiązuje się poinformować drugą Stronę o konieczności powierzenia przetwarzania danych na co najmniej 5 dni roboczych przed planowanym przekazaniem danych. W ww. informacji Strona, której mają zostać powierzone dane do przetwarzania, wskazuje szczegółowo kategorie i zakres danych, które mają zostać powierzone jej do przetwarzania w związku z realizacją przedmiotu umowy.

# 3. Strona, której mają zostać powierzone dane do przetwarzania, oświadcza, że ograniczy żądane kategorie i zakres danych, o których mowa w ust. 2, do niezbędnego minimum zgodnie z zasadą minimalizacji danych.

# 4. Każda ze Stron oświadcza, iż jest Administratorem danych osobowych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej: RODO) w odniesieniu do danych osobowych swoich pracowników oraz pracowników drugiej Strony wskazanych do reprezentacji danej Strony oraz do kontaktu i realizacji umowy. Przekazywane na potrzeby realizacji umowy dane osobowe są danymi zwykłymi i obejmują w szczególności: imię, nazwisko, zajmowane stanowisko, miejsce pracy, numer służbowego telefonu, służbowy adres email.

# 5. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 4 będą przetwarzane przez Strony na podstawie art. 6 ust. 1 b, c i f RODO w celu i zakresie niezbędnym do wykonywania zadań związanych z zawarciem i realizacją umowy.

# 6. Klauzula informacyjna Centrum Łukasiewicz znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://lukasiewicz.gov.pl/dane-osobowe/>. Klauzula informacyjna Wykonawcy znajduje się na stronie internetowej pod adresem: *………………………………….../lub w załączniku nr …….. do Umowy – do ustalenia na etapie zawierania umowy.*

# 7. Strona, która w związku z realizacją umowy przekazała drugiej Stronie dane osób, o  których mowa w ust. 4, zobowiązana jest zapoznać te osoby z treścią klauzuli informacyjnej Strony, której dane zostały przekazane.

# 8. Strony zobowiązują się do ochrony danych osobowych udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem umowy, w tym do wdrożenia oraz stosowania środków technicznych i organizacyjnych zapewniających odpowiedni stopień bezpieczeństwa danych osobowych zgodnie z przepisami prawa, a w szczególności przepisami ogólnego rozporządzenia o ochronie danych (RODO).

# 9. Wykonawca świadczama, że poprzez spełnianie wszystkich wymogów wynikających z przepisów RODO oraz stosowanie wysokich standardów w zakresie ochrony danych osobowych oraz bezpieczeństwa informacji, zapewnia wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie danych osobowych w ramach realizacji umowy spełniało wymogi RODO przez cały czas trwania tej umowy i aby to przetwarzanie danych osobowych chroniło prawa osób, których dane dotyczą. Wykonawca potwierdza jednocześnie, że:

# dokonuje regularnych przeglądów spełnienia zasad wskazanych w art. 5 ust. 1 i 2 RODO;

# regularnie prowadzi analizę ryzyka dla praw i wolności osób fizycznych, których dane powierzane są mu do przetwarzania;

# wdrożył odpowiednie środki organizacyjne i techniczne zapewniające, aby przetwarzanie danych osobowych odbywało się zgodnie z przepisami RODO oraz że wdrożone środki poddaje regularnym przeglądom i w razie potrzeby dokonuje ich aktualizacji;

# regularnie testuje, mierzy i ocenia skuteczność środków technicznych i organizacyjnych mających zapewnić bezpieczeństwo przetwarzania danych osobowych;

# przetwarzania danych osobowych w jego imieniu dokonują jedynie osoby, które zostały przeszkolone w zakresie wymogów ochrony danych osobowych oraz ochrony informacji. Wykonawca zapewnia regularne szkolenia z powyższego zakresu wszystkim członkom personelu uczestniczącym w wykonywaniu umowy.

# Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zawiadomienia, zapytania lub informacje odnoszące się do lub wynikające z realizacji Przedmiotu umowy, przekazywane będą pocztą elektroniczną, a następnie ich treść zostanie niezwłocznie potwierdzona pisemnie, chyba że postanowienia Umowy wymagają formy pisemnej.
2. Zamawiający uprawniony jest do przeniesienia całości lub części praw lub obowiązków wynikających z Umowy na dowolny podmiot, a Wykonawca niniejszym wyraża zgodę na takie przeniesienie praw lub obowiązków.
3. W granicach wyznaczonych przez bezwzględnie obowiązujące przepisy prawa, nieważność któregokolwiek z postanowień Umowy, w tym również postanowienia zawartego w Załącznikach, pozostaje bez wpływu na ważność pozostałych postanowień Umowy. W przypadku uznania niektórych postanowień Umowy za nieważne, Strony będą dążyć do zastąpienia nieważnych postanowień postanowieniami wywołującymi taki sam skutek gospodarczy.
4. W sprawach nie unormowanych niniejszą umową ma zastosowanie prawo polskie, a w szczególności przepisy ustawy Kodeks cywilny oraz inne właściwe przepisy regulujące zakres umowy.
5. Zamawiający i Wykonawca podejmą starania, by rozstrzygnąć ewentualne spory i nieporozumienia wynikające z Umowy ugodowo poprzez bezpośrednie negocjacje.
6. Jeżeli po upływie 14 dni od daty powstania sporu Zamawiający i Wykonawca nie będą w stanie rozstrzygnąć sporu ugodowo, spór zostanie rozstrzygnięty przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Korespondencję należy kierować na wskazane adresy:
   1. Korespondencja kierowana do Zamawiającego:

Imię i Nazwisko:

Adres:

Telefon:

e-mail:

* 1. Korespondencja kierowana do Wykonawcy:

Imię i Nazwisko:

Adres:

Telefon:

e-mail:

1. Zmiana danych wskazanych powyżej w ust. 7, nie stanowi zmiany Umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia drugiej Strony.
2. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron/ umowę zawarto w postaci elektronicznej.
3. Wykaz załączników do umowy:
   1. Opis Przedmiotu Zamówienia;
   2. Formularz Oferty Wykonawcy;
   3. Lista lokalizacji Zamawiającego;

1. zgodnie z ofertą Wykonawcy dot. terminu gwarancji [↑](#footnote-ref-2)
2. Zgodnie z deklaracją z oferty wykonawcy [↑](#footnote-ref-3)