

NR CRU

Umowa o dostarczenie i montaż systemu mikroportów i mikrofonów bezprzewodowych

zawarta w dniu2016 roku we Wrocławiu w wyniku wyboru oferty najkorzystniejszej w postępowaniu przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i następne ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015, poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej *Pzp*, pomiędzy:

....., zwanym dalej Wykonawcą,

a

Operą Wrocławską z siedzibą: 50-066 Wrocław, ul. Świdnicka 35, zarejestrowaną w Rejestrze Instytucji Kultury prowadzonym przez Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego pod nr 11, NIP: 896-000-55-26, Regon: 000278942, zwaną dalej zamiennie Zamawiającym lub Operą, reprezentowaną przez:

Pełnomocnika –

Głównego Księgowego - Pełnomocnika Dyrektora ds. finansowych - Kazimierza Zalewskiego,

zwaną dalej Zamawiającym

o następującej treści:

§ 1**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest określenie warunków współpracy Stron przy sprzedaży, dostawie i uruchomieniu systemu mikroportów i mikrofonów bezprzewodowych wraz z niezbędnym osprzętem, tj. **jednolitego** funkcjonalnie systemu wraz z uruchomieniem, konfiguracją i strojeniem według potrzeb Zamawiającego.

W ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany będzie:

- dostarczyć kompletny system składający się z urządzeń zamontowanych w szafie sprzętowej, okablowania i akcesoriów – w powyższym zakresie Strony zgodnie ustalają, że system, będący przedmiotem umowy Wykonawca zobowiązany będzie zainstalować oraz podłączyć do istniejącej infrastruktury sygnałowej będącej w posiadaniu Zamawiającego a następnie przeprowadzić pomiary linii sygnałowych i strojenie systemu.
 - do sporządzenia i wydania Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej (w formie papierowej oraz w formie plików .dwg - w części rysunkowej i w plikach edytowalnych – w części opisowej). Dokumentacja powykonawcza zawierać będzie: instrukcji obsługi urządzeń w języku polskim lub angielskim, zawierająca również zalecenia co do serwisowania i konserwacji systemu, powykonawczy schemat blokowy systemu (rysunki i opis), raport z pomiarów powykonawczych elektroakustycznych linii sygnałowych.
 - przeprowadzić 1 szkolenie pracowników Zamawiającego, podczas którego Wykonawca zapozna pracowników Zamawiającego z systemem, sposobem korzystania z niego, jak również serwisowania i konserwacji.
2. Strony zgodnie ustalają, że szczegółowa specyfikacja przedmiotu umowy, a w tym szczegółowa specyfika elementów systemu mikroportów i mikrofonów bezprzewodowych, jak również szczegółowa specyfikacji czynności, które zobowiązany będzie wykonać Wykonawca, określona została w załączniku nr 2 do SIWZ (OPZ).
 3. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z miejscem wykonywania przedmiot umowy, a nadto oświadcza, że Zamawiający przekazał informację, iż obiekt jest wpisany do rejestru zabytków. W powyższym zakresie Wykonawca oświadcza, że realizacja umowy, na warunkach w niej określonych jest możliwa.

§ 2**Termin wykonania umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy oraz wykonać pozostałe czynności wynikające z umowy w terminie tygodni od dnia podpisania umowy tj. od dnia do dnia
W powyższym względzie Strony zgodnie ustalają, że w przypadku gdy Wykonawca opóźniać się będzie w wykonaniu przedmiotu umowy, to Zamawiający – po uprzednim wezwaniu – uprawniony będzie do powierzenia wykonania umowy profesjonalnemu podmiotowi trzeciemu na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania wyroku sądy w tym zakresie.
2. Wykonywanie przedmiotu umowy – tj. godziny i miejsce montażu muszą zostać każdorazowo uzgodnione z Zamawiającym. Strony zgodnie ustalają, że o ile nie dojdzie pomiędzy nimi do porozumienia w przedmiocie ustalenia harmonogramu prac, to wyłącznie Zamawiającemu służyć będzie uprawnienie do jednostronnego określenia szczegółowego harmonogramu wykonywania przedmiotu umowy (godzin i miejsca montażu). .
3. Zamawiającemu służy prawo kontroli jakości i terminowości wykonania przedmiotu umowy.

§ 3**Sposób wykonania umowy**

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy z należytą starannością, zgodnie z umową, OPZ, dokumentacją projektową, zasadami wiedzy technicznej, przepisami prawa, jak również obowiązującymi normami, a w szczególności zobowiązany jest do:
 - wykonywania przedmiotu umowy zgodnie z przepisami prawa, a w szczególności przepisami bhp, bezpieczeństwa pożarowego (a w tym zapewnienie odpowiednich zabezpieczeń),
 - stosowania materiałów, technik wykonawczych, sprzętu, metod diagnozowania i kontroli, spełniających wymagania techniczne, postawione w OPZ, jak również wynikające z obowiązujących przepisów, norm itp.,
 - zgłaszania gotowości do odbioru przedmiotu umowy i brania udziału w czynnościach odbioru; ,
 - terminowego usuwania wad, ujawnionych w trakcie wykonywania przedmiotu umowy, w czasie obioru lub w okresie rękojmi / gwarancji,

- angażowania odpowiedniej liczby osób posiadających niezbędne uprawnienia, wiedzę i doświadczenia do wykonywania powierzonych prac i innych czynności, wynikających z umowy, jak również OPZ,
 - dostarczania materiałów i urządzeń, zgodnych z postanowieniami OPZ
 - wykonywania montażu zgodnie z dokumentacją projektową, instrukcjami technicznymi poszczególnych urządzeń, zaleceniami Zamawiającego lub jego przedstawicieli.
2. Z chwilą przyjęcia, na podstawie protokołu końcowego, podpisanego bez zastrzeżeń lub protokołu usunięcia wad w przypadku gdy w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady, przedmiotu umowy, na Zamawiającego przechodzi własność poszczególnych urządzeń i systemu, a w tym ryzyko przypadkowej utraty i uszkodzenia.
 3. Miejszem wykonania przedmiotu umowy jest siedziba Zamawiającego.
 4. Przedmiot umowy wykonywany będzie w tzw. obiekcie czynnym – tzn. w budynku w którym Zamawiający prowadzi działalność statutową oraz administracyjną. W powyższym zakresie Wykonawca zobowiązany będzie wykonywać przedmiot umowy w sposób nie utrudniający ani nie uniemożliwiający prowadzenia bieżącej działalności Zamawiającego.
 5. Wykonawca oświadcza, że posiada kwalifikacje i uprawnienia, wymagane do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, a nadto że zatrudniany przez niego personel posiada takie kwalifikacje i uprawnienia. W powyższym zakresie Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca wyznaczy do zarządzania realizacją przedmiotu umowy osobę specjalistę ds. elektroakustyki, która posiada wyższe wykształcenie techniczne w specjalności akustyka lub inżynieria dźwięku oraz minimum 5-letnie doświadczenie zawodowe liczone od daty ukończenia studiów wyższych i kierowała co najmniej jednym zadaniem polegającym na instalacji i uruchomieniu mikrofonowego systemu bezprzewodowego w obiekcie instytucji kultury. Osoba ta będzie pełniła bezpośredni nadzór nad realizacją przedmiotu umowy.
 6. Przy wykonaniu umowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność za kompetentne, rzetelne i terminowe wykonywanie przedmiotu umowy.
 7. Wykonawca wykona własnymi siłami następujące świadczenia stanowiące przedmiot Umowy: a Podwykonawcom powierzy wykonanie następujących świadczeń składających się na przedmiot Umowy:....., przy czym zmiana Podwykonawcy nie stanowi zmiany Umowy, ale jest wymagana zgoda Zamawiającego wyrażona poprzez akceptację Umowy o podwykonawstwo.
 8. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawców ich przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
 9. Umowa z Podwykonawcą powinna stanowić w szczególności, iż:
 - termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury VAT lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej Podwykonawcy dostawy lub usługi ,
 - przedmiotem Umowy o podwykonawstwo jest wyłącznie wykonanie, odpowiednio: dostaw lub usług, które ściśle odpowiadają części zamówienia określonego Umową zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą,
 - wykonanie przedmiotu Umowy o podwykonawstwo zostaje określone na co najmniej takim poziomie jakości, jaki wynika z Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i powinno odpowiadać stosownym dla tego wykonania wymaganiom określonym w OPZ, SIWZ oraz standardom deklarowanym w Ofercie Wykonawcy,
 - okres odpowiedzialności Podwykonawcy za Wady przedmiotu Umowy o podwykonawstwo, nie będzie krótszy od okresu odpowiedzialności za Wady przedmiotu Umowy Wykonawcy wobec Zamawiającego,
 - Podwykonawca zobowiązany jest do przedstawiania Zamawiającemu na jego żądanie dokumentów, oświadczeń i wyjaśnień dotyczących realizacji Umowy o podwykonawstwo.
 10. Zawarcie umowy o podwykonawstwo może nastąpić wyłącznie po akceptacji jej projektu przez Zamawiającego, a przystąpienie do jej realizacji przez Podwykonawcę może nastąpić wyłącznie po akceptacji Umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć zmieniony projekt umowy o podwykonawstwo, uwzględniający w całości zastrzeżenia Zamawiającego.
 11. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy niezwłocznego usunięcia z miejsca wykonywania umowy Podwykonawcy z którym nie została zawarta umowa o podwykonawstwo, zaakceptowana przez Zamawiającego, lub może usunąć takiego Podwykonawcę na koszt Wykonawcy.
 12. Wykonawca przedłoży wraz z kopią umowy o podwykonawstwo odpis z Krajowego Rejestru Sądowego Podwykonawcy bądź inny dokument właściwy z uwagi na status prawny Podwykonawcy potwierdzający, że osoby zawierające umowę w imieniu Podwykonawcy posiadają uprawnienia do jego reprezentacji.
 13. Powierzenie realizacji zadań innemu Podwykonawcy niż ten, z którym została zawarta zaakceptowana przez Zamawiającego umowa o podwykonawstwo, lub inna istotna zmiana tej umowy, w tym zmiana zakresu zadań określonych tą umową wymaga ponownej akceptacji Zamawiającego .
 14. W przypadku zawarcia Umowy o podwykonawstwo Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów określonych tą umową.
 15. Zamawiający, może żądać od Wykonawcy zmiany lub odsunięcia Podwykonawcy od wykonywania świadczeń w zakresie realizacji przedmiotu umowy, jeżeli sprzęt techniczny, osoby i kwalifikacje, którymi dysponuje Podwykonawca, nie spełniają warunków lub wymagań dotyczących podwykonawstwa, określonych umową, nie dają rękojmi należytego wykonania powierzonych Podwykonawcy dostaw lub usług lub dotrzymania terminów realizacji tych umowy. Wykonawca, niezwłocznie usunie na żądanie Zamawiającego Podwykonawcę, jeżeli działania Podwykonawcy naruszają postanowienia niniejszej umowy.
 16. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone przez Wykonawcę, jego pracowników, względnie osoby, którymi się posługuje, w mieniu Zamawiającego lub w mieniu powierzonym Zamawiającemu a nie będącym jego własnością (niezależnie od tytułu prawnego posiadania takiego mienia przez Zamawiającego), powstałe podczas realizacji przedmiotu umowy.

§ 4 Wynagrodzenie

1. Strony określają łączne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy na kwotę PLN zł (słownie:/100) brutto, w tym należny podatek Vat% co stanowi kwotę: zł (słownie:).
2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy zostanie zapłacone po podpisaniu protokołu odbioru końcowego lub protokołu usunięcia wad w przypadku gdy w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady, o którym mowa w § 5 ust. 4., na podstawie prawidłowo wystawionej i doręczonej Zamawiającemu faktury VAT, w terminie do 30 dni od dnia doręczenia faktury Vat.

§ 5

Wykonanie przedmiotu umowy, odbiór przedmiotu umowy

1. Wykonanie przedmiotu umowy, będzie stwierdzone protokołem odbioru końcowego, podpisanymi przez strony bez zastrzeżeń lub protokołem usunięcia wad w przypadku gdy w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady.
2. Wykonawca – zgłaszając gotowość do odbioru końcowego – winien przedstawić Zamawiającemu komplet dokumentów pozwalających na prawidłową ocenę sposobu wykonania umowy, a w tym ocenę prawidłowości jej wykonania.
3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad i / lub usterek, podczas odbioru, strony sporządzają protokół odbioru końcowego wskazując w nim rodzaj i zakres stwierdzonych wad i / lub usterek oraz termin ich usunięcia (z zastrzeżeniem, że w przypadku gdy Strony nie ustalą wspólnie terminu usunięcia wad to Zamawiający uprawniony będzie do jego jednostronnego określenia). W takim przypadku Wykonawca obowiązany jest usunąć wady i usterek na własny koszt, a za datę odbioru uważa się datę usunięcia wad, stwierdzonej protokołem usunięcia wad. W przypadku gdy Wykonawca nie przystąpi do usuwania wad i / lub usterek, względnie ich nie usunie w terminie, Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia wykonania umowy w tym zakresie profesjonalnemu podmiotowi trzeciemu – na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania wyroku sądu w tym zakresie.
4. Dowodem prawidłowego zrealizowania zamówienia, jak również podstawą do wystawienia faktury, będzie podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń lub protokół usunięcia wad w przypadku gdy w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady.

§ 6

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 1,00% od łącznej kwoty wynagrodzenia wskazanego w § 4. ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w stosunku do wskazanego w umowie terminu jej zakończenia.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za opóźnienie w usuwaniu wad stwierdzonych w trakcie odbioru końcowego i/lub w okresie udzielonej gwarancji w wysokości 1,00 % wynagrodzenia brutto liczonej od wartości łącznej kwoty wynagrodzenia. za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w stosunku do uzgodnionego przez strony terminu.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10,00 % łącznej kwoty wynagrodzenia wskazanej w § 4. ust. 1. w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy.
4. W przypadku gdy kara umowna, o której mowa w ust.1 powyżej nie pokryje w całości szkody poniesionej przez Zamawiającego, uprawniony on będzie do żądania zapłaty odszkodowania do wysokości faktycznie poniesionej szkody.
5. Zastrzeżenie kar umownych nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania, do wysokości faktycznie poniesionej szkody, w każdym przypadku niewykonania lub niewłaściwego wykonania umowy przez Wykonawcę, a w tym w szczególności dochodzenia odszkodowania do wysokości faktycznie poniesionej szkody, obejmującej m.in. koszty związane z odwołaniem spektaklu, jak również utracone korzyści.
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność, na zasadach ogólnych, za szkody związane z wykonaniem umowy, a w tym w szczególności za szkody uszkodzenie / utratę rzeczy, a nadto ponosić będzie odpowiedzialność za wybrane metody działania (w tym związane z produkcją, montażem elementów systemu) jak również bezpieczeństwo osób i mienia w trakcie montażu systemu w siedzibie Zamawiającego.

§ 7

Odstąpienie od umowy, rozwiązanie umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę. Przez nienależyte wykonanie umowy należy rozumieć nie wywiązywanie się przez Wykonawcę z obowiązków umownych lub ich niewykonywanie, jak również nie uwzględnienia uwag i zaleceń Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia (a w tym w szczególności o zapłatę wynagrodzenia). Oświadczenie o odstąpieniu może zostać złożone w terminie wskazanym w § 2 ust.1 jako termin zakończenia realizacji umowy tj. do dnia2016r. – w oświadczeniu tym Zamawiający wskaże jaki skutek odnosić będzie to oświadczenie, a w przypadku gdy nie wskaże, to strony przyjmować będą, że oświadczenie nastąpiło ze skutkiem na przyszłość – w takim przypadku Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za wykonaną i przyjętą część przedmiotu umowy.
2. W przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w art.145 Pzp Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.
3. W przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w art.145a Pzp Zamawiający może rozwiązać umowę. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

§ 8

Rękojnia, gwarancja jakości

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi rzeczy sprzedanych, jak również odpowiedzialność z tytułu wad w montażu systemu i jego strojenia oraz z tytułu wykonanej dokumentacji powykonawczej, w okresie 24 miesięcy od daty odbioru końcowego przedmiot umowy.
2. Strony postanawiają, że w przypadku wystąpienia wady, Wykonawca jest zobowiązany na żądanie usunąć wadę poprzez wymianę poszczególnych elementów systemu na wolny od wad, względnie jego naprawę. Usunięcie wady nastąpi w terminie 10 dni roboczych.

3. W przypadku niewykonania przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w ust. 3. Zamawiający jest uprawniony do powierzenia usunięcia wady profesjonalnemu podmiotowi trzeciemu bez konieczności uzyskania wyroku sądu w tym zakresie.
4. Na wykonane przedmiotu umowy Wykonawca udziela gwarancji jakości na okres miesięcy i zobowiązuje się do nieodpłatnego, usuwania ujawnionych wad i usterek niezwłocznie, na każde wezwanie Zamawiającego w okresie obowiązywania gwarancji, w terminie nie dłuższym niż 10 dni od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego, przy czym w przypadku gdy Wykonawca nie przystąpi do usuwania wad względnie nie usunie wad w terminie, Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia wykonania umowy w tym zakresie profesjonalnemu podmiotowi trzeciemu – na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania wyroku sądu w tym zakresie. Niniejsza umowa jest jednocześnie dokumentem gwarancji.
5. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany świadczyć usługę corocznego przeglądu gwarancyjnego systemu, obejmującego przegląd systemu i sporządzenie protokołu w którym Wykonawca wyszczególni dokonane czynności i udzieli zaleceń co do sposobu dalszego użytkowania systemu, sposobu jego konserwacji. W przypadku gdy Wykonawca nie przystąpi do wykonania przeglądu gwarancyjnego systemu Zamawiający uprawniony będzie do powierzenia wykonania umowy w tym zakresie profesjonalnemu podmiotowi trzeciemu – na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania wyroku sądu w tym zakresie.
6. Termin gwarancji i rękojmi rozpoczyna swój bieg od daty podpisana protokołu końcowego bez zastrzeżeń.

§ 9

Ubezpieczenie Wykonawcy

Wykonawca oświadcza, że posiada aktualną polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z realizacją zamówienia na kwotę obejmującą co najmniej 200 000 zł. obejmującą swym zakresem co najmniej:

- szkody poniesione przez osoby trzecie w wyniku śmierci, uszkodzenia ciała, rozstroju zdrowia (szkoda osobowa) lub w wyniku utraty, zniszczenia lub uszkodzenia mienia własnego lub osób trzecich, a także szkody spowodowane błędami (szkoda rzeczowa), powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy i innych prac objętych przedmiotem umowy,
- ubezpieczenia pracowników Wykonawcy oraz każdego Podwykonawcy, a także wszelkich innych osób realizujących w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy przedmiot umowy.

Polisa OC, lub inny dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia OC, stanowi załącznik do niniejszej umowy. W przypadku gdy w trakcie trwania umowy polisa o której mowa w zdaniu poprzedzającym wygaśnie Wykonawca zobowiązany będzie do wykupienia nowej polisy, na warunkach co najmniej takich jak w polisie stanowiącej załącznik do umowy i przedstawienia jej Zamawiającemu (względnie dowodu zawarcia ubezpieczenia) w terminie 4 dni od daty wygaśnięcia poprzedniej polisy ubezpieczeniowej. Wraz z polisą Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić dowód uiszczenia składki za polisę. W przypadku gdy Wykonawca nie przedstawi polisy (względnie dowodu zawarcia ubezpieczenia), o której mowa w niniejszym ustępie to Zamawiający uprawniony będzie do ubezpieczenia Wykonawcy w zakresie, o jakim mowa w niniejszym ustępie, na koszt i ryzyko Wykonawcy, jak również potrącić kwotę składki ubezpieczenia z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 10

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Przed podpisaniem Umowy, Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w kwocie: zł (słownie:/100 zł) co stanowi 10% wartości kwoty (brutto) podanej w §4 ust.1 umowy, w formie:
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonywania świadczeń stanowiących przedmiot umowy oraz innych należności wynikających z treści niniejszej Umowy na co Wykonawca wyraża zgodę.
3. Zamawiający może z tytułu poręczenia lub gwarancji żądać płatności wszelkich kwot, za jakie poręczyciel lub gwarant odpowiada w ramach poręczenia lub gwarancji, z powodu uchybień Wykonawcy w realizacji Umowy, zgodnie z warunkami poręczenia lub gwarancji, oraz do jej wysokości. Poręczyciel lub gwarant winien bezzwłocznie wypłacić te kwoty na żądanie Zamawiającego i nie może wnieść jakiegokolwiek sprzeciwu niezależnie od powodu żądania.
4. Przed wniesieniem jakiegokolwiek żądania z tytułu Zabezpieczenia Wykonania Umowy, Zamawiający zawiadomi Wykonawcę podając rodzaj uchybienia, w stosunku, do którego żądanie ma zostać wniesione a w szczególności w przypadku:
 - a) Nie zapłacenia Zamawiającemu kwoty należnej jaka została uzgodniona przez Wykonawcę w ciągu 14 dni od tego uzgodnienia lub określenia,
 - b) Nie naprawienia przez Wykonawcę istotnego uchybienia w ciągu 30 dni od otrzymania od Zamawiającego powiadomienia wymagającego, aby to uchybienie było naprawione,
 - c) Zaistnienia okoliczności, które uprawniają Zamawiającego do odstąpienia od umowy, niezależnie od tego czy powiadomienie o odstąpieniu było dane.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 1, zostanie zwolnione w terminach i na zasadach określonych w art. 151 ustawy – Prawo zamówień publicznych:
 - a) 70% wartości zabezpieczenia zostanie zwrócone w ciągu 30 dni od wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane
 - b) 30% wartości Zabezpieczenia jest zwracane po stwierdzeniu przez Zamawiającego, że wszystkie zgłoszone w trakcie przeglądu po okresie rękojmi usterek i wady zostały przez Wykonawcę usunięte.

§ 11

Zmiany warunków umowy

1. Zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych, zakazane są zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści przyjętej Oferty, chyba że zgodnie z art. 144 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje takie zmiany. W niniejszej Umowie obowiązuje następująca **Procedura zmian**:

1) zmiana sposobu spełnienia świadczenia poprzez zmiany technologiczne, w szczególności:

- a) konieczność zrealizowania zamówienia przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w OPZ w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy;
- b) konieczność zrealizowania zamówienia przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych ze względu na zmiany obowiązującego prawa;

Zmiany wskazane w pkt.1) będą wprowadzone wyłącznie w zakresie umożliwiającym wykonanie przedmiotu Umowy, a Zamawiający może ponieść ryzyko zwiększenia wynagrodzenia z tytułu takich zmian wyłącznie w kwocie równej zwiększonym z tego powodu kosztom.

2) zmiany osobowe:

zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, a od których wymagano określonego doświadczenia lub wykształcenia na inne legitymujące się doświadczeniem lub wykształceniem spełniającym wymóg SIWZ,

3) Zmiany sposobu spełniania świadczenia:

zmiany według zasad określonych w umowie;

4) Zmiana płatności:

zmiany terminów płatności wynikające z wszystkich zmian wprowadzanych do umowy, a także zmiany samoistne o ile nie spowodują konieczności zapłaty odsetek lub wynagrodzenia w większej kwocie Wykonawcy z zastrzeżeniem pkt.1).

5) Pozostałe zmiany:

- a) siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ;
- b) zmiana obowiązującej stawki VAT; Jeśli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku zapłaconego przez wykonawcę ale tylko w odniesieniu do świadczeń niewykonanych;
- c) zmiana sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz wykonawcy na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu;
- d) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z umowy planowanymi świadczeniami;
- e) zmiana w przypadku regulacji prawnych wprowadzonych w życie po dacie podpisania Umowy, wywołujących potrzebę jego zmiany;
- f) zmiana terminu zakończenia umowy spowodowana okolicznościami, o których mowa w pkt.1).

2. Zmiana do umowy musi być dokonana poprzez sporządzenie zmiany do umowy (Aneksu) i musi być podpisana przed upływem terminu zakończenia umowy.

3. Zmiany do umowy skutkujące zmianą wynagrodzenia umownego zostaną przez Wykonawcę wyliczone według podanej niżej procedury pn. **Wycena zmian**:

- a) ilekroć w cytowanym powyżej paragrafie jest mowa o zmianach wynagrodzenia należy przez to rozumieć okoliczności podane w pkt.1) oraz pkt.5) lit. b),d) , przy czym zamiana wynagrodzenia określona w pkt.1) wyliczona będzie jako kosztorys różnicowy w stosunku do cen podanych w Załączniku nr.3 do SIWZ pn. FORMULARZ WYCENY OFERTY.
- b) sporządzony przez Wykonawcę kosztorys różnicowy podlega weryfikacji przez Koordynatora a następnie po jego pozytywnym zaopiniowaniu, zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
- c) Uwzględnienie skutków kosztorysu różnicowego nastąpi w formie podpisanego przez Strony Aneksu do umowy po przez zwiększeniu/zmniejszeniu wynagrodzenia umownego.

§12

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy, zastosowanie będą miały przepisy prawa polskiego, a w tym w szczególności: ustawy z dnia 23.04.1969r. Kodeks Cywilny, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych oraz przepisy branżowe.
2. Ewentualne spory mogące wyniknąć z tytułu realizacji postanowień niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie oświadczenia, zawiadomienia oraz zgłoszenia Stron winny być dokonywane wyłącznie w formie pisemnej z dowodem doręczenia ich drugiej Stronie pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem ust. 4.
4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o każdej zmianie adresu siedziby i o każdej innej zmianie w działalności Wykonawcy mogącej mieć wpływ na realizację umowy. W przypadku niedopełnienia tego obowiązku Wykonawcę będą obciążać ewentualne koszty mogące wynikać wskutek zaniechania.
5. Jeżeli okaże się, że do sprawnej realizacji umowy niezbędne jest dokonanie wzajemnych dodatkowych uzgodnień, strony poczynią te uzgodnienia niezwłocznie.
6. Wyłącza się ogólne wzorce umowne, obowiązujące w przedsiębiorstwie Wykonawcy.
7. Nadzór nad realizacją umowy, ze strony Wykonawcy pełni: a ze strony Zamawiającego: **Jerzy Galek – Koordynator**.
8. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i trzy dla Zamawiającego..

.....
(Wykonawca)

.....
(Zamawiający)

Załączniki

1. Załącznik nr 2 do SIWZ (OPZ)
2. Załącznik nr. 3 do SIWZ: Formularz Wyceny Oferty
3. Załącznik nr 1 do SIWZ: Formularz Oferty
4. polisa OC Wykonawcy wraz z dowodem uiszczenia składki
5. dokument (oryginał) zabezpieczenia należytego wykonania umowy
6. SIWZ.