**UMOWA wzór**

**zawarta w Krakowie w dniu ................ r. pomiędzy:**

**Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk z siedzibą przy ul. Wybickiego 7a, 31-261 Kraków,**

**NIP 6750001900, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:**

**………………. – …………………..**

**a**

**………………………, wpisanym do ………., NIP: ………., REGON: ………, zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez: ……..**

*W wyniku przeprowadzenia postępowania w trybie podstawowym bez przeprowadzania negocjacji, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U.Dz.U. 2022 poz. 1710 ze zm. ) zawarto umowę następującej treści:*

**§ 1**

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do zrealizowania sprzedaż i dostawę wraz z montażem i uruchomieniem oraz serwisem gwarancyjnym **ogniwa paliwowego zasilanego paliwem wodorowym (kompletnego zestawu wraz z osprzętem)** na potrzeby realizacji projektu „**Eko-efektywny wielopaliwowy układ napędowy z ogniwem wodorowym
w jednostce pływającej typu katamaran**” (dalej zwane: ogniwo paliwowe lub system magazynowania energii) objętego umową o dofinansowanie POIR.04.01.04-00-0067/20-00, zawartą z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, którego Zamawiający jest stroną jako konsorcjant.
2. Przedmiot Umowy składa się z następujących elementów:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p | Nazwa elementu | L. szt. |
|  | System zasilania układu magazynowania wodoru | 1 komplet |
|  | System wytwarzania energii elektrycznej z wodoru | 1 komplet |
|  | Elementy elektryczne – przyłączenie układu do sieci pokładowej | 1 komplet |
|  | Układ sterowania | 1 komplet |
|  | Systemy towarzyszące, wymagane do budowy wodorowego systemu produkcji energii | 1 komplet |
|  | Elementy montażowe | 1 komplet |

1. Szczegółowy opis przedmiotu znajduje się w **załączniku nr 4 do Umowy** (opis przedmiotu zamówienia znajduje się w pkt 4.1 SWZ , który stanowi integralną cześć niniejszej Umowy).
2. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać wszelkie niezbędne czynności dla należytego zrealizowania przedmiotu Umowy, a nie wymienione w **Załączniku nr 4 do Umowy** (opis przedmiotu zamówienia), w celu zapewniania prawidłowego montażu
**(tj.** **wykonania połączeń miedzy instalacyjnych i prac uruchomieniowych wodorowego systemu magazynowania energii na katamaranie,** w tym Wykonawca zobowiązuje się do **przeszkolenia personelu Zamawiającego** w zakresie obsługi technicznej urządzeń
i systemów.
3. Integralną częścią niniejszej Umowy jest dokumentacja postępowania, a w tym w szczególności Specyfikacja Warunków Zamówienia wraz z załącznikami (zwana dalej „SWZ”) i oferta Wykonawcy z dnia …………………… 2023r., będąca **Załącznikiem nr 1 do Umowy.**
4. Wykonawca zobowiązany jest **do zrealizowania całego przedmiotu Umowy, wraz z usługami towarzyszącymi w terminie do ………………….. tygodni od daty podpisania niniejszej Umowy.**
5. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność materialną i prawną za powstałe
u Zamawiającego, jak i osób trzecich, szkody spowodowane działalnością wynikłą z realizacji niniejszej Umowy.
6. Zlecenie wykonania, części czynności podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części Umowy.
7. Zamówienie realizowane jest w ramach projektu „**Eko-efektywny wielopaliwowy układ napędowy z ogniwem wodorowym w jednostce pływającej typu katamaran**”. Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach Poddziałania 4.1.4 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020. Umowa
o dofinansowanie POIR.04.01.04-00-0067/20-00, zawartą z Narodowym Centrum Badań
i Rozwoju z dnia 26. 02. 2021 r.

**§ 2**

1. Wykonawca oświadcza, że:
	1. posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie do wykonania przedmiotu Umowy,
	2. przedmiot zamówienia jest fabrycznie nowy i pochodzi z legalnego źródła,
	3. przedmiot Umowy wykona z zachowaniem wysokiej jakości użytych materiałów
	i zrealizowanych prac oraz dotrzyma umówionych terminów, przy zachowaniu należytej staranności uwzględniając zawodowy charakter prowadzonej przez niego działalności.
2. W przypadku gdy w skład przedmiotu Umowy wchodzić będzie oprogramowanie IT, niezbędne do obsługi ogniwa paliwowego, w ramach wynagrodzenia umownego, wskazanego w § 3 ust. 2 Umowy, Wykonawca udzieli Zamawiającemu licencji bądź sublicencji producenta oprogramowania, w chwili podpisania protokołu odbioru (bez zastrzeżeń) oraz zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 2 Umowy, bez konieczności składania przez Strony dodatkowego oświadczenia woli.
3. Przy odbiorze Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu warunki licencji/ sublicencji producenta oprogramowania, albo wskazać adres strony internetowej z której ww. licencja można pobrać.
4. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia i przekazania Zamawiającemu dokumentacji techniczno-ruchowej, instrukcji eksploatacji oraz instrukcji bezpieczeństwa pożarowego dostarczonych i zamontowanych urządzeń i systemów.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia Zamawiającemu propozycji listy sygnałów monitorowania, diagnostyki i sterowania dla systemu dyspozytorskiego, które będą wykorzystywane w pracy systemu.

**§ 3**

Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy ustalona została na podstawie oferty Wykonawcy.

Wynagrodzenie **ryczałtowe za przedmiot Umowy ustala się na kwotę netto: ………..** (PLN), co po doliczeniu należnej stawki podatku od towarów i usług VAT w wysokości …%, daje kwotę brutto: …...... (PLN), słownie: …................................. (PLN) 00/100.

Wynagrodzenie, o którym mowa w § 3 ust. 2 będzie płatne w ratach:

* + 1. 30% wynagrodzenia umownego – w terminie do 7 dni od dnia podpisania Umowy,
		2. 30% wynagrodzenia umownego – w terminie 14 dni od dnia złożenia przez Wykonawcę
		 zamówienia na zestaw ogniw paliwowych

 u dystrybutora/producenta i potwierdzenia jego
 przyjęcia przez dystrybutora/ producenta
 do realizacji,

* + 1. 40% wynagrodzenia umownego – w terminie do 7 dni od dnia zamontowania ogniwa
		 wraz z osprzętem na katamaranie lub, w przypadku
		 braku gotowości katamaranu, w miejscu i na
		 stanowisku (laboratoryjnym) wskazanym przez
		 Zamawiającego.

Każda z rat wynagrodzenia umownego, o których mowa w ust. 3, płatna będzie każdorazowo, w formie przelewu na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze, zawarty na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o których mowa w art. 96b ust. 1) Ustawy o podatku od towarów i usług, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT, w terminach wskazanych w ust. 3 powyżej.

Płatność raty, o której mowa w ust. 3 lit. b) zostanie dokonana przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, po otrzymaniu przez Zamawiającego **potwierdzenia, wystawionego przez dystrybutora lub producenta,** o przyjęciu zamówienia na zakup zestawu ogniw, które złożył Wykonawca, do realizacji.

**Ostatnia płatność nastąpi po prawidłowym wykonaniu całości przedmiotu Umowy** przez Wykonawcę, potwierdzonym końcowym protokołem odbioru bez zastrzeżeń, podpisanym przez obie Strony Umowy.

Wynagrodzenie określone w ust. 2 obejmuje wszystkie koszty, które Wykonawca powinien był przewidzieć w celu prawidłowego wykonania Umowy, a tym koszty dostawy (transportu i ubezpieczenia, rozładunku) montażu oraz instalacji i uruchomienia ogniwa paliwowego oraz przeszkolenia personelu Zamawiającego.

Zamawiający jest podatnikiem VAT i posiada NIP 6750001900.

*Wykonawca jest podatnikiem VAT i posiada NIP …............................. lub nie jest podatnikiem VAT na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej\*.*

*Należny od kwoty wynagrodzenia podatek od towarów i usług VAT pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego w przypadku powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.\**

**§ 4**

1. Zamawiający przystąpi do odbioru przedmiotu umowy (lub jego części, określonych w §3 ust. 3), po powiadomieniu go przez Wykonawcę o gotowości do odbioru. Zgłoszenia gotowości należy dokonać do osoby wskazanej w § 8 ust. 1 lit. a) Umowy **na co najmniej 2 dni robocze przed planowanym terminem odbioru**.
2. Za dzień gotowości do odbioru przedmiotu Umowy lub jego części, Strony uważać będą dzień faktycznej realizacji przez Wykonawcę czynności składających się na przedmiot zamówienia, opisany w § 1 (lub w przypadku odbioru częściowego, odpowiednio w §3 ust. 3), które następnie zostaną odnotowane w protokole odbioru.
3. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o otrzymaniu zamówionego, w sposób o którym mowa w §3 ust. 5, zestawu ogniw, zgłaszając możliwość jego oględzin przez Zamawiającego. Z czynności oględzin zakupionego zestawu ogniw, sporządzony zostanie protokół odbioru częściowego (Protokół odbioru zestawu ogniw).

**Z chwilą podpisania Protokołu odbioru zestawu ogniw, na Zamawiającego przechodzi prawo własności do wszystkich elementów zestawu ogniw zamówionych przez Wykonawcę na potrzeby realizacji przedmiotu Umowy**, w sposób określony w §3 ust. 5, w związku z dokonaniem przez Zamawiającego zapłaty, o których mowa w §3 ust. 3 lit a)
i b).

1. Protokół odbioru całości przedmiotu Umowy (lub protokół odbioru częściowego) będzie sporządzony, po sprawdzeniu zgodności realizacji przedmiotu Umowy z warunkami Umowy, SWZ i ofertą Wykonawcy, z udziałem upoważnionych przedstawicieli Stron Umowy, za które uznaje się: ze strony Zamawiającego upoważniony jest przedstawiciel wskazany w § 8 ust. 1 lit. a) Umowy, zaś ze strony Wykonawcy osoba wymieniona w jej § 8 ust. 1 lit. b).
2. Zamawiający dokona odbioru całości przedmiotu zamówienia (lub jego części) **w terminie do 2 dni roboczych** **od dnia otrzymania zawiadomienia Wykonawcy** wskazanego w ust. 1 niniejszego paragrafu, po stwierdzeniu braku wad oraz po wykonaniu wszystkich czynności, w tym przekazaniu całości dokumentacji i urządzeń.
3. Podpisanie protokołu odbioru (końcowego lub częściowego) nie wyłącza dochodzenia przez Zamawiającego roszczeń z tytułu nienależytego wykonania Umowy, w szczególności w przypadku wykrycia wad przedmiotu Umowy przez Zamawiającego po dokonaniu odbioru.
4. Faktura winna być wystawiana w następujący sposób:

**Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk**

**NIP: 675-000-19-00, REGON:001238650**

i opatrzona dopiskiem:………………………………...

1. Wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy jest płatne przelewem z rachunku bankowego Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze.
2. Miejscem płatności jest Bank Zamawiającego, a zapłata następuje z chwilą dokonania zlecenia przelewu przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania na fakturze numeru rachunku, który został ujawniony w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, nie zarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. „Biała lista” – art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług).
4. W razie braku ujawnienia bankowego rachunku rozliczeniowego Wykonawcy na „Białej liście” Zamawiający będzie uprawniony do zapłaty wynagrodzenia na rachunek wskazany w fakturze Wykonawcy przy zastosowaniu mechanizmu podzielonej płatności albo do zawiadomienia właściwego naczelnika urzędu skarbowego przy dokonywaniu pierwszej zapłaty wynagrodzenia przelewem na rachunek wskazany w tej fakturze.
5. W przypadku, gdy Wykonawca jest zarejestrowany jako czynny podatnik podatku od towarów i usług Zamawiający może dokonać płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, to jest w sposób wskazany w art. 108a ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz. U. 2020 poz. 106 ze zm.). Postanowień zdania 1. nie stosuje się, gdy przedmiot Umowy stanowi czynność zwolnioną z podatku VAT albo jest on objęty 0% stawką podatku VAT.

**§ 5**

* + - 1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy bez wad i usterek i gwarantuje najwyższą jakość dostarczonego przedmiotu Umowy zgodnie ze specyfikacją techniczną
			i wymaganiami Zamawiającego określonymi w SWZ oraz niniejszej umowie.
			2. Wykonawca wraz z dostawą całości przedmiotu niniejszej Umowy, wyda Zamawiającemu dokument gwarancyjny (oświadczenie gwaranta), którego treść będzie obejmowała co najmniej następujące informacje: nazwę i adres gwaranta lub jego przedstawiciela
			w Rzeczypospolitej Polskiej, czas trwania i terytorialny zasięg ochrony gwarancyjnej, uprawnienia przysługujące Zamawiającemu w razie stwierdzenia wady fizycznej, a także stwierdzenie, że gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady przedmiotu Umowy.
			3. Wykonawca udziela **gwarancji** na przedmiot zamówienia na okres **….. miesięcy,** licząc od dnia odbioru całości przedmiotu Umowy (uruchomienia), potwierdzonego podpisanym protokołem odbioru niezawierającym zastrzeżeń.
			4. **W ramach gwarancji Wykonawca będzie zobowiązany** m.in. do następujących nieodpłatnych (wliczonych w wynagrodzenie umowne) usług, w odniesieniu do wszystkich elementów wchodzących w zakres przedmiotu Umowy:
	1. bieżąca konserwacja,
	2. serwis i przeglądy techniczne (wynikające z warunków gwarancji),
	3. napraw, usunięcie wady, wymiana urządzeń/ części systemu na wolne od wad.
		+ 1. Gwarancja będzie świadczona przez producenta lub autoryzowany przez niego serwis lub osoby na koszt Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe to wszelkie działania organizacyjne i koszty związane ze świadczeniem usługi gwarancyjnej poza siedzibą Zamawiającego ponosi Wykonawca.
			2. W przypadku stwierdzenia wad w wykonanym przedmiocie Umowy Wykonawca zobowiązuje się do jego nieodpłatnej wymiany lub usunięcia wad na zasadach i w trybie określonym w treści dokument gwarancyjny (oświadczenie gwaranta) wskazanego w ust. 2 powyżej, z uwzględnieniem zapisów niniejszego paragrafu Umowy.
			3. W przypadku stwierdzenia wad w wykonanym przedmiocie Umowy Wykonawca zobowiązuje się do jego **nieodpłatnego usunięcia wady lub wymiany wadliwego elementu na wolny od wad**, w terminie uzgodnionym przez Strony, **nie dłuższym jednak niż 21dni roboczych,** przy czym reakcja serwisu musi nastąpić **do 48 godzin** od chwili zgłoszenia telefonicznie lub e - mail, przy czym wszelkie działania organizacyjne i koszty związane ze świadczeniem usługi gwarancyjnej poza miejscem wykonania Umowy ponosi Wykonawca. W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych termin ten nie może być dłuższy niż 30 dni, chyba, że Strony w oparciu o stosowny protokół konieczności zgodnie postanowią wydłużyć czas naprawy.
			4. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie Umowy w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
			5. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym, po końcowym odbiorze całości przedmiotu Umowy, przy czym w przypadku wymiany wadliwego przedmiotu Umowy (jego elementu lub modułu) na nowy albo dokonania usunięcia istotnej wady (usterki) termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ponownego dostarczenia Zamawiającemu naprawionych rzeczy (odpowiednio przedmiotu Umowy, jego elementu lub modułu).
			6. Okres gwarancji ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy, tj. czas liczony od zgłoszenia do usunięcia awarii czy usterki, określony w ust. 7 powyżej.
			7. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
			8. Wykonawca odpowiada **z tytułu rękojmi za wady fizyczne**, jeżeli wada zostanie stwierdzona przed upływem dwóch lat od momentu dostarczenia Zamawiającemu całości przedmiotu Umowy, potwierdzonego podpisanym protokołem odbioru bez zastrzeżeń, przy czym w razie wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie (usterce). Termin ten biegnie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcy wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu terminu określonego na usunięcie wady (usterki) przedmiotu Umowy.
			9. Zamawiający w ramach wykonywania uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne rzeczy, w szczególności w razie wadliwego montażu i uruchomienia przedmiotu niniejszej Umowy lub któregokolwiek jego elementu, przez Wykonawcę, będzie domagał się demontażu
			i ponownego zamontowania (tego elementu lub całości) po dokonaniu wymiany na wolną od wad lub usunięciu wady.
			10. W razie niewykonania przez Wykonawcę obowiązków określonych w niniejszym paragrafie, Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad (usterek) w drodze naprawy, na ryzyko
			i koszt Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie Umowy. W takich przypadkach Zamawiający ma prawo zaangażować inny podmiot do usunięcia wad (usterek), a Wykonawca zobowiązany jest pokryć związane z tym koszty w ciągu 14 dni od daty otrzymania wezwania wraz z dowodem zapłaty.
			11. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków eksploatacji, określonych przez producenta w treści oświadczenia gwaranta, zawartego w dokumentach gwarancyjnych lub instrukcjach eksploatacji dostarczonych przez Wykonawcę, w zakresie
			w jakim nie jest ono sprzeczne z postanowieniami z postanowienia niniejszej Umowy.

**§ 6**

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym Stronom przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej Umowy, w razie zaistnienia okoliczności wskazanych w ust. 2.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości
o zaistnieniu jednej z poniższych okoliczności oraz nie później niż do dnia upływu okresu gwarancji, gdy:
	* 1. Wykonawca na skutek swojej niewypłacalności nie wykonuje zobowiązań pieniężnych przez okres co najmniej 3 miesięcy;
		2. zostanie podjęta likwidacja Wykonawcy albo nastąpi rozwiązanie Wykonawcy bez przeprowadzania likwidacji, bądź nastąpi zakończenie prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę albo wykreślenie Wykonawcy jako przedsiębiorcy
		z CEIDG/KRS,
		3. został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy, w stopniu uniemożliwiającym wykonanie Umowy,
		4. powzięciu informacji o wystąpieniu u Wykonawcy dużych trudności finansowych,
		w szczególności wystąpią zajęcia komornicze lub inne zajęcia uprawnionych organów
		o łącznej wartości przekraczającej 1 000 000,00 PLN (słownie: milion złotych 00/100),
		5. **Wykonawca dostarczył ogniwo paliwowe lub którykolwiek z systemów** (będący częścią przedmiotu Umowy) nieodpowiadające treści Umowy lub nie wykonał Umowy zgodnie z jej postanowieniami.
3. Ponadto Zamawiający może odstąpić od Umowy, w przypadku, gdy Wykonawca przekroczył termin wykonania Umowy o 30 dni, bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu na realizację.
4. Ponadto w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
5. Niezależnie od powyższego Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy
w sytuacjach określonych w art. 456 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy albo w razie odstąpienia od Umowy na podstawie ust. 2 - 5 niniejszego paragrafu Umowy.
7. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności oraz zawierać uzasadnienie, w terminie do 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okoliczności uzasadniających odstąpienie od Umowy i może być wykonane do dnia przewidzianego, jako końcowy termin wykonania przedmiotu Umowy.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do częściowego odstąpienia od Umowy, tj. w zakresie niewykonanej lub nieprawidłowo wykonanej części przedmiotu Umowy. W takim przypadku wszystkie postanowienia Umowy w zakresie prawidłowo jej wykonanej części pozostają w mocy.
9. Odstąpienie od Umowy nie wpływa na skuteczność roszczeń o zapłatę kar umownych.

**§ 7**

* + - 1. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań z Umowy wynikających.
			2. Wykonawca, z zastrzeżeniem ust. 4 niniejszego paragrafu, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w poniższej wysokości w przypadkach:
1. odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy;
2. niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy, przy czym nienależyte wykonanie Umowy to jej realizacja, która pozostaje w sprzeczności z treścią Umowy lub ofertą Wykonawcy, bądź postanowieniami SWZ wraz z załącznikami, albo nie zapewnia osiągnięcia wymaganych parametrów, funkcjonalności i zakresów wynikających z SWZ i niniejszej Umowy dla przedmiotu Umowy;
3. zwłoki w wykonaniu przedmiotu Umowy - w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy za **każdy tydzień zwłoki,** licząc od dnia następnego
w stosunku do terminu zakończenia realizacji przedmiotu Umowy, określonego w § 1 ust. 5 Umowy, nie więcej niż 10 % wartości brutto przedmiotu Umowy, o której mowa w § 3 ust. 2;
4. zwłoki w usunięciu wad przedmiotu, Umowy stwierdzonych przy odbiorze, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy **za każdy tydzień zwłoki**, licząc od następnego dnia, po upływie terminu określonego przez Zamawiającego w celu usunięcia wad, nie więcej niż 10 % wartości brutto przedmiotu Umowy, o której mowa
w § 3 ust. 2
5. zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy **za każdy tydzień zwłoki,** liczony od dnia następnego w stosunku do terminu (dnia) ustalonego zgodnie z treścią
§ 5 Umowy albo w pisemnym oświadczeniu Stron, nie więcej niż 10 % wartości brutto przedmiotu Umowy, o której mowa w § 3 ust. 2.
6. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przydatku odstąpienia od niniejszej Umowy przez Wykonawcę, z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego,
w wysokości 10% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 3 ust. 2 Umowy.
7. Każda z kar umownych wymienionych w niniejszym paragrafie jest niezależna od siebie, a Zamawiający ma prawo dochodzić każdej z nich niezależnie od dochodzenia pozostałych.
8. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
9. **Suma kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia brutto**, o którym mowa w § 3 ust. 2 niniejszej Umowy.
10. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający.
11. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne począwszy od dnia następnego po dniu, w którym miały miejsce okoliczności faktyczne określone w niniejszej umowie stanowiące podstawę do ich naliczenia.
12. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia ewentualnych kar umownych z  należnej Wykonawcy wierzytelności, w tym z kwoty wynagrodzenia określonej w fakturze, na co Wykonawca wyraża zgodę.
13. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku wykonania Umowy.
14. W przypadku odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania Zamawiający zachowuje prawo dochodzenia od Wykonawcy kar umownych zastrzeżonych w niniejszej umowie.

**§ 8**

* + - 1. Strony ustalają, iż do bezpośrednich kontaktów, mających na celu zapewnienie prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy, jego bieżący nadzór oraz weryfikację oraz dokonywanie odbioru przedmiotu Umowy, upoważnione zostają następujące osoby:
	1. Ze strony Zamawiającego: *.......................* – *tel. ..........., e-mail: ........................;*
	2. Ze strony Wykonawcy - *...........................* – *tel. ..........., e-mail: .........................*
		+ 1. Strony zgodnie postanawiają, iż osoby wskazane powyżej nie są uprawnione do podejmowania decyzji w zakresie zmiany zasad wykonywania Umowy, a także zaciągania nowych zobowiązań lub zmiany Umowy.
			2. Wykonawca oświadcza, iż do realizacji przedmiotu Umowy zostaną **skierowane następujące osoby,** mające kwalifikacje i doświadczenie wymagane przez Zamawiającego w SWZ :

a)…..

b)…………

**§ 9 *(Podwykonawcy)***

1. Wykonawca wykona osobiście następujące części przedmiotu Umowy: …………………………………………….. Pozostałe prace, a także dostawy i usługi opisane
 w §1, które zostaną wykonane przy udziale Podwykonawców, określa oświadczenie Wykonawcy stanowiące **załącznik nr 2 do Umowy**. Powyższe oświadczenie nie zwalnia Wykonawcy
z przeprowadzenia procedury określonej w niniejszym paragrafie.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania lub zaniechania Podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników, jak za własne działania lub zaniechania.
3. Przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest, o ile są już znane, do podania nazwy albo imiona i nazwiska oraz danych kontaktowych podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację przedmiotu Umowy. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację którejkolwiek części przedmiotu Umowy.
4. Umowa pomiędzy Wykonawcą, a Podwykonawcą nie może pozostawać w sprzeczności z postanowieniami niniejszej Umowy a w szczególności:
	1. przedmiot umowy z Podwykonawcą powinien być zgodny z zakresem wskazanym w załączniku nr 2 Umowy;
	2. wszystkie elementy przedmiotu umowy muszą być zgodne z SWZ, i muszą zostać wykonane zgodnie z opisem przedmiotu Umowy;
	3. termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy nie może być dłuższy niż terminy płatności zastrzeżone w niniejszej Umowie, a to ze względu na konieczność przedłożenia przez Wykonawcę Zamawiającemu dokumentu określonego w ust. 13;
	4. termin wykonania robót przez Podwykonawcę winien być zgodny z terminem wykonania przedmiotu Umowy;
	5. okres rękojmi i gwarancji winien być nie krótszy niż okres rękojmi i gwarancji udzielonej Zamawiającemu przez Wykonawcę; okres rękojmi i gwarancji liczy się od daty odbioru końcowego przedmiotu Umowy rozumianego jako data podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń;
	6. zawierać oświadczenie Podwykonawcy, iż dysponuje zasobami niezbędnymi do prawidłowego i terminowego wykonania powierzonego zakresu prac.
	7. umowa może zawierać zobowiązanie Podwykonawcy do zamieszczenia w wystawionej fakturze za wykonane prace zapisu o treści: „MECHANIZM PODZIELONEJ PŁATNOŚCI”;
	8. nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki Podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla Podwykonawcy mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami Umowy.
5. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez Podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty Wykonawcy przez Zamawiającego wynagrodzenia obejmującego zakres prac wykonanych przez Podwykonawcę.
6. Zawarcie umowy o podwykonawstwo, może nastąpić **wyłącznie po pisemnej akceptacji jej projektu przez Zamawiającego,** a przystąpienie do realizacji prac przez Podwykonawcę może nastąpić wyłącznie po akceptacji umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest do **przedłożenia Zamawiającemu** (w jego siedzibie) projektu umowy o podwykonawstwo, przy czym Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo, o treści zgodnej z projektem umowy, wraz z zestawieniem prac i ich wyceną, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem jej zawarcia. Treść umowy Wykonawcy z Podwykonawcą/dalszym Podwykonawcą musi zawierać:
* wysokość wynagrodzenia ustaloną pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą za prace stanowiące przedmiot umowy o podwykonawstwo,
* w przypadku, kiedy wynagrodzenie jest niższe niż ustalone pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą za prace stanowiące przedmiot umowy o podwykonawstwo, umowa musi zawierać wysokość wynagrodzenia ustaloną pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą za prace stanowiące przedmiot umowy o podwykonawstwo,
* oświadczenie Podwykonawcy, że przyjmuje do wiadomości, iż odpowiedzialność Zamawiającego za zapłatę wynagrodzenia ograniczona jest do wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy za prace wynikające z Umowy pomiędzy Zamawiającym
a Wykonawcą.

W przypadku zamiaru powierzenia przez Podwykonawcę części prac dalszemu Podwykonawcy Podwykonawca lub każdy dalszy Podwykonawca przedkładając projekt umowy z dalszym Podwykonawcą zobowiązany jest przedłożyć wraz z projektem umowy pisemne oświadczenie Wykonawcy, Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy o akceptacji tego projektu.

1. Projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są prace, będzie **uważany za zaakceptowany** przez Zamawiającego, jeżeli Zamawiający w **terminie 7 dni od dnia przedłożenia mu projektu nie zgłosi na piśmie zastrzeżeń**. Za dzień przedłożenia projektu przez Wykonawcę uznaje się dzień przedłożenia projektu w siedzibie Zamawiającego, na zasadach określonych
w ust. 7.
2. Zamawiający zgłosi, w terminie określonym w ust. 8, w formie pisemnej zastrzeżenia lub sprzeciw do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo.
3. Wykonawca ma obowiązek doprowadzenia do zmiany umowy o podwykonawstwo w przypadku określonym w ust. 9. **Wykonawca nie może powierzyć Podwykonawcy realizacji przedmiotu umowy o podwykonawstwo w przypadku braku jej akceptacji przez Zamawiającego**.
4. Powierzenie realizacji zadań innemu Podwykonawcy niż ten, z którym została zawarta zaakceptowana przez Zamawiającego umowa o podwykonawstwo, lub zmiana zakresu zadań określonych tą umową wymaga ponownej akceptacji Zamawiającego, w trybie określonym
w niniejszym paragrafie.
5. W przypadku zawarcia umowy o podwykonawstwo, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania zapłaty we własnym zakresie wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów określonych tą umową.
6. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć oświadczenie Podwykonawców lub dowody\* dotyczące zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcom za dany etap płatności. Oświadczenia, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania składających je Podwykonawców lub inne dowody na potwierdzenie dokonanej zapłaty wynagrodzenia powinny potwierdzać brak zaległości Wykonawcy w uregulowaniu wszystkich wymagalnych za ten okres rozliczeniowy wynagrodzeń Podwykonawców wynikających z umów o podwykonawstwo.

\*) *Oświadczenie lub inny dowód powinny zawierać co najmniej:*

* 1. *rodzaj wykonywanych prac;*
	2. *nazwę zadania;*
	3. *numer umowy wykonawcy z podwykonawcą lub podwykonawcy z dalszym podwykonawcą;*
	4. *okres rozliczeniowy za który dokonano zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy;*
	5. *datę otrzymania faktury przez Wykonawcę;*
	6. *datę zapłacenia faktury Podwykonawcy;*
	7. *kwotę dokonanej zapłaty*

W przypadku wystąpienia jakichkolwiek **potrąceń pomiędzy Wykonawcą a Podwykonawcą** lub dalszym Podwykonawcą oświadczenie powinno zawierać informację o akceptacji dokonanego potracenia. Oświadczenie winno być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentacji podwykonawcy. Jeżeli oświadczenie będzie podpisane przez pełnomocnika wraz z oświadczeniem należy przedłożyć pełnomocnictwo (oryginał lub uwierzytelniona kopia pełnomocnictwa).

1. W przypadku uchylania się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, który zawarł:

zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o Podwykonawstwo, której przedmiotem są prace objęte przedmiotem Umowy,

**Zamawiający zapłaci bezpośrednio Podwykonawcy** kwotę należnego wynagrodzenia, bez odsetek należnych Podwykonawcy, zgodnie z treścią umowy o podwykonawstwo z zastrzeżeniem ust. 15-18.

1. Jeżeli w terminie określonym w zaakceptowanej przez Zamawiającego umowie o podwykonawstwo, Wykonawca, Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca nie zapłaci wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, Podwykonawca może **zwrócić się z żądaniem zapłaty należnego wynagrodzenia bezpośrednio do Zamawiającego.**
2. Przed dokonaniem zapłaty na żądanie, o którym mowa w ust. 15, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zgłoszenia pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, w terminie nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia wezwania Podwykonawcy.
3. W przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę uwag, o których mowa w ust. 16, podważających zasadność bezpośredniej zapłaty, Zamawiający może:
	1. nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo;
	2. złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy w przypadku zaistnienia zasadniczej wątpliwości co do wysokości kwoty należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy albo;
	3. dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy, jeżeli Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
4. Zamawiający jest zobowiązany zapłacić Podwykonawcy należne wynagrodzenie, będące przedmiotem żądania, jeżeli Podwykonawca udokumentuje jego zasadność fakturą oraz dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór prac, a Wykonawca nie złoży uwag wykazujących niezasadność bezpośredniej zapłaty. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek należnych Podwykonawcy. Zapłata nie może przekroczyć wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonanych prac, które zostało określone w Umowie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
5. Kwotę równą kwocie zapłaconej Podwykonawcy, dalszemu Podwykonawcy lub skierowanej do depozytu sądowego Zamawiający potrąci z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
6. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy PZP, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
7. Jeżeli powierzenie Podwykonawcy wykonania części przedmiotu Umowy następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca przedstawia wraz ze wzorem umowy oświadczenie, o którym mowa w art. 118 ust. 1 ustawy PZP, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego Podwykonawcy.
8. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części przedmiotu Umowy Podwykonawcy.
9. Powierzenie wykonania części przedmiotu Umowy Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie całości przedmiotu Umowy.

**§ 10**

1. Strony dopuszczają możliwość zmiany Umowy po uprzednim sporządzeniu protokołu konieczności, przy zachowaniu ryczałtowego charakteru ceny Umowy, poprzez podpisanie aneksu do Umowy,
w następujących przypadkach:
	1. zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy, w tym dostawy, montażu lub uruchomienia (początkowego, końcowego) poprzez jego skrócenie lub przedłużenie i/lub zmiany sposobu realizacji poprzez wprowadzenie etapów realizacji, zawieszenia realizacji - ze względu na

przyczyny leżące po stronie Zamawiającego, dotyczące w szczególności kluczowych zmian w harmonogramie projektu mających na celu zapewnienie prawidłowej realizacji projektu, braku przygotowania/przekazania miejsca realizacji/dostawy (w tym katamaranu), nieobecność pracownika odpowiedzianego za realizację lub odbiór przedmiotu Umowy, lub

przyczyny leżące po stronie producenta któregokolwiek elementu ogniwa paliwowego dotyczące udokumentowanych problemów związanych z jego produkcją lub dostawą bądź

innych przyczyn niezależnych od Stron spowodowanych przez siłę wyższą,

* 1. zmiana terminu realizacji przedmiotu Umowy spowodowana przez skutki ogłoszenia stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii;
	2. zmiana terminu realizacji przedmiotu Umowy w przypadku uzasadnionych przyczyn technicznych lub funkcjonalnych powodujących konieczność zmiany sposobu wykonania Umowy;
	3. zmiany terminu wykonania przedmiotu Umowy lub terminów płatności, będących następstwem zaistnienia siły wyższej, okoliczności, których nie można było przewidzieć przy podpisywaniu Umowy lub zmiany harmonogramu spływu środków finansujących zamówienie z instytucji finansujących;
	4. zmiana terminu realizacji przedmiotu Umowy w przypadku konieczności zmiany terminu wykonania lub odbioru dostawy spowodowanej podjęciem przez Zamawiającego decyzji o przeprowadzeniu przez osobę trzecią kontroli jakości i sposobu prowadzenia dostawy
	5. zmiana dotycząca zaoferowanego przez Wykonawcę urządzenia oraz terminu realizacji Umowy w przypadku zakończenia produkcji określonych produktów lub wycofanie ich z produkcji lub z obrotu na terytorium RP;
	6. zmiana dotyczy zaoferowanego przez Wykonawcę urządzenia oraz terminu realizacji Umowy w przypadku istotnych problemów finansowych, ekonomicznych lub organizacyjnych producenta, dystrybutora lub gwaranta uzasadniających ryzyko, że jego produkty, świadczenia itp. mogą nie zostać należycie wykonane lub nie będą miały odpowiedniej jakości albo wsparcia w przyszłości;
	7. zmiana dotycząca zaoferowanego przez Wykonawcę urządzenia oraz terminu realizacji Umowy w przypadku upadłości albo likwidacji producenta, dystrybutora lub gwaranta;
	8. wydłużenia terminu gwarancji, w sytuacji przedłużenia jej przez producenta/Wykonawcę,
	9. zmiany określonego typu, modelu, nazwy, producenta przedmiotu Umowy bądź jego elementów, poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu dostawy lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą (po przedstawianiu stosownych dokumentów od producenta lub dystrybutora), z tym że cena wskazana w § 3 nie może ulec podwyższeniu, a parametry techniczne nie mogą być gorsze niż wskazane w treści oferty;
	10. aktualizacji rozwiązań z uwagi na postęp technologiczny lub zmiany obowiązujących przepisów;
	11. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Umowy;
	12. zmiany cen w sytuacji, kiedy zmiana ta będzie korzystna dla Zamawiającego, tzn. na cenę niższą (upusty, rabaty przy zachowaniu dotychczasowego zakresu świadczenia) na pisemny wniosek jednej ze Stron;
	13. zmiana stawki podatku VAT w trakcie trwania Umowy i wynikającej z tego tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia umownego;
	14. zmiany w przypadku rezygnacji z części przedmiotu Umowy, jeżeli będzie to niezbędne dla prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy;
	15. gdy wykonanie zamówienia w określonym pierwotnie terminie nie leży w interesie Zamawiającego.
1. Warunkiem dokonania zmian, o których mowa w ust. 1 jest złożenie wniosku przez stronę inicjującą zamianę zawierającego: opis propozycji zmian, uzasadnienie zmian, obliczenie kosztów zmian, jeżeli zmiana będzie miała wpływ na wynagrodzenie Wykonawcy.
2. W razie wątpliwości przyjmuje się, że nie wymagają aneksowania Umowy następujące zmiany: danych do kontaktu, zmiany danych teleadresowych, zmiany danych osób związanych z obsługą formalną Umowy, zmiany danych rejestrowych. Ich wprowadzenie nastąpi poprzez przekazanie pisemnego oświadczenie Strony, której te zmiany dotyczą, drugiej Stronie.

**§ 11**

1. Przez okoliczności siły wyższej strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne o charakterze nadzwyczajnym, którego nie można było przewidzieć ani jemu zapobiec, w szczególności takie jak: wojna, stan wyjątkowy, powódź, epidemia choroby zagrażającej życiu lub zdrowiu ludzi, pożar czy też zasadnicza zmiana sytuacji społeczno – gospodarczej.
2. Jeżeli wskutek okoliczności siły wyższej Strona nie będzie mogła wykonywać swoich obowiązków umownych w całości lub w części, niezwłocznie powiadomi o tym drugą stronę. W takim przypadku Strony uzgodnią sposób i zasady dalszego wykonywania Umowy, czasowo zawieszą jej realizację lub umowa zostanie rozwiązana.
3. Bieg terminów określonych w niniejszej umowie ulega zawieszeniu przez czas trwania przeszkody spowodowanej siłą wyższą.

**§ 12**

1. Wszelkie oświadczenia Stron skutkujące zmianą lub wygaśnięciem Umowy będą składane na piśmie, pod rygorem nieważności listem poleconym lub za potwierdzeniem ich otrzymania.
2. Ewentualna nieważność jednego lub kilku postanowień niniejszej Umowy nie wpływa na ważność Umowy w całości. W takim przypadku Strony zastępują nieważne postanowienie postanowieniem zgodnym z celem i innymi postanowieniami Umowy.
3. W razie rozbieżności pomiędzy treścią SWZ a postanowieniami Umowy oraz w sprawach nieuregulowanych niniejszą umową priorytet nadaje się zapisom SWZ.

**§ 13**

* + - 1. Wykonawcy nie przysługuje prawo przenoszenia wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na podmioty trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego.
			2. Strony zobowiązują się do każdorazowego powiadamiania się listem poleconym o zmianie adresu swojej siedziby, oraz do aktualizacji danych kontaktowych osób, o których mowa w § 8 ust. 1, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencję wysłaną pod dotychczasowy znany adres lub dane kontaktowe.

**§ 14**

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w związku z wykonaniem przedmiotu Umowy, niezależnie od formy przekazania tych informacji oraz ich źródła, w szczególności informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych i innych dotyczących Zamawiającego.
2. W razie wątpliwości, czy określona informacja stanowi tajemnicę Wykonawca zobowiązany jest zwrócić się w formie pisemnej do Zamawiającego o wyjaśnienie takiej wątpliwości.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykorzystania uzyskanych, powyższych informacji jedynie
w celu wykonania przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się ujawnić powyższe informacje tylko tym pracownikom Wykonawcy, wobec których ujawnienie takie będzie uzasadnione zakresem, w którym wykonują przedmiot Umowy.
5. Powyższe przepisy nie będą miały zastosowania wobec informacji powszechnie znanych lub opublikowanych oraz w przypadku żądania ich ujawnienia przez uprawniony organ.

**§ 15**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności ustawy Prawo zamówień publicznych, oraz przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej Umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Sądem właściwym dla wszystkich spraw związanych z niniejszą umową będzie sąd miejscowo właściwy według siedziby Zamawiającego.
4. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach po jednym (1) egzemplarzu dla każdej ze Stron, *z zastrzeżeniem ust. 5.\**
5. *Strony zgodnie oświadczają, że z uwagi na fakt zawarcia niniejszej Umowy w formie elektronicznej za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego powstały w ten sposób dokument elektroniczny stanowi poświadczenie, iż Strony zgodnie złożyły oświadczenia woli
w nim zawarte, zaś datą zawarcia jest dzień złożenia ostatniego (późniejszego) oświadczenia woli o jej zawarciu przez umocowanych przedstawicieli każdej ze Stron.\**

***Zamawiający : Wykonawca :***

............................................... ..................................................

Załączniki:

1. *Oferta Wykonawcy z dnia….*
2. *Oświadczenie Wykonawcy - podwykonawcy*
3. *Oświadczenie gwarancyjne*
4. *SWZ wraz z załącznikami postępowania* *AF-271-10/22*