



Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego nr LOP.1131.REGENERATION.610.1.2024 z dn. 22.01.2025 r.

**WZÓR UMOWA nr .....**

W dniu ..... w Warszawie, pomiędzy:

Politechniką Warszawską, Wydziałem Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa, Instytutem Techniki Ciepłej, 00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 21/21, NIP: 5250005834, Regon: 000001554, BDO 000150706, reprezentowaną przez ..... – działającego z upoważnienia Rektora Politechniki Warszawskiej na podstawie pełnomocnictwa ..... z dnia ....., zwaną dalej „Zamawiającym”

a

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

W wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego - zgodnie z art.2. ust. 1 pkt. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) nr ..... z dn. .... na: „**Wytwarzanie oraz badania elementów stosu MCeFC w dużej skali na potrzeby realizacji projektu pt. „Opracowanie mikro-kogeneracyjnej jednostki MCeFC opartej o ogniwa paliwowe MCFC zasilanej E-Paliwami, Biopaliwami i CO2-neutralnymi paliwami płynnymi” LIDER14/0086/2023** dla Instytutu Techniki Ciepłej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej, strony zawierają umowę następującej treści:

**§ 1**

Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy, tj. **wytwarzanie oraz badania elementów stosu MCeFC w dużej skali na potrzeby realizacji projektu pt. „Opracowanie mikro-kogeneracyjnej jednostki MCeFC opartej o ogniwa paliwowe MCFC zasilanej E-Paliwami, Biopaliwami i CO2-neutralnymi paliwami płynnymi” LIDER14/0086/2023**, zgodnie z ofertą z dnia ....., stanowiącą załącznik do niniejszej umowy, będący jej integralną częścią.

**§ 2**

1. Termin realizacji umowy ustala się na .....dni od daty podpisania umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do ścisłej współpracy z Wykonawcą w zakresie niezbędnym do należytej realizacji Umowy, w tym w szczególności do przekazywania niezbędnych dokumentów

i informacji, udzielania niezbędnych wyjaśnień oraz zapewnienia kontaktu Wykonawcy z osobami reprezentującymi Zamawiającego.

3. Materiały niezbędne do wykonania usługi dostarcza Wykonawca.

### § 3

Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do Instytutu Techniki Ciepłej, ul. Nowowiejska 21/25, 00-665 Warszawa.

### § 4

1. Za zrealizowanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie netto w wysokości: ..... PLN (słownie: .....), powiększone o należny podatek VAT w wysokości ..... PLN (słownie: .....); łączne wynagrodzenie brutto w kwocie ..... PLN (słownie: .....).
2. Politechnika Warszawska oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT i posiada numer NIP: 525-000-58-34.

W związku z realizacją niniejszej umowy Politechnika Warszawska oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 424 ).

### § 5

1. Politechnika Warszawska zobowiązuje się zapłacić należność za dostarczony przedmiot umowy, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy, w ciągu 21 dni po otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury.
2. Podstawę wystawienia faktury będzie stanowił protokół odbioru określony w §1 Umowy.

### § 6

1. Potwierdzeniem wykonania umowy będzie protokół odbioru, podpisany zgodnie przez obie strony.

### § 7

1. Zamawiającemu przysługuje prawo zapoznania się na miejscu z przebiegiem realizacji zamówienia i uzyskanymi wynikami w terminie uzgodnionym przez Strony z przynajmniej 7-dniowym wyprzedzeniem. W tym celu Zamawiający wyznacza swoich przedstawicieli
  - 1) .....
  - 2) .....

### § 8

Otrzymanie negatywnego (niezgodnego z oczekiwaniami Zamawiającego) wyniku usługi wykonanej zgodnie z umową nie zwalnia Zamawiającego od obowiązku zapłaty należności za jej wykonanie, o której mowa w § 4.

## § 9

Osobami uprawnionymi do uzgodnień technicznych i dokonania odbioru przedmiotu umowy są:

- 1) ze strony Zamawiającego: .....
- 2) ze strony Wykonawcy: .....

## § 10

1. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu niniejszej Umowy całość praw majątkowych do wyników usługi, w tym prawa własności przemysłowej i prawa do ich uzyskania, z uwzględnieniem ust. 4-6. Zamawiający zobowiązuje się jednakże do wskazywania jako podmioty praw osobistych do wyników usługi twórcę/współtwórców ze strony Wykonawcy (wraz z afiliacją Wykonawcy) w zgłoszeniach urzędowych, opisach i rejestrach oraz w innych dokumentach i publikacjach.
2. Zamawiający jest zobowiązany zawiadomić Wykonawcę o zgłoszeniu wyników usługi, stanowiących przedmiot praw własności przemysłowej, do ochrony w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej lub w innym urzędzie patentowym.
3. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu nastąpi po przekazaniu mu dokumentacji technicznej wyników usługi w dniu zapłaty przez Zamawiającego całości wynagrodzenia należnego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy. Zamawiający nie jest uprawniony do korzystania z wyników usługi do daty nabycia praw majątkowych do nich.
4. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy także majątkowe prawa autorskie do stanowiącej utwór w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych dokumentacji technicznej wyników usługi, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, na wszystkich znanych na dzień zawarcia umowy polach eksploatacji, w szczególności na następujących polach eksploatacji:
  - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania dokumentacji technicznej - wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
  - 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których dokumentację techniczną utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
  - 3) w zakresie rozpowszechniania dokumentacji technicznej w sposób inny niż określony w pkt 2 - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie

i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym

5. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy także:
  - 1) wyłączone prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich do wszelkich opracowań wyników usługi (lub jej poszczególnych elementów), tj. prawo zezwalania na rozporządzanie i korzystanie z takich opracowań na polach eksploatacji wskazanych w ust. 4, z zastrzeżeniem konieczności zachowania przez Zamawiającego należytej staranności przy wykonywaniu tych praw, w tym rzetelności naukowej,
  - 2) własność przekazanych Zamawiającemu nośników, na których została utrwalona dokumentacja techniczna wyników usługi.
6. Wykonawca zobowiązuje się jednocześnie, iż nie będzie wykonywał osobistych praw autorskich do dokumentacji technicznej wyników usługi przekazanej Zamawiającemu, z wyłączeniem ..... *(należy wskazać prawa osobiste, których wykonywanie pozostaje przy Wykonawcy)*. Wykonawca jednocześnie upoważnia Zamawiającego do wykonywania praw osobistych autora/autorów dokumentacji technicznej (twórcę/współtwórców wyników usługi) w zakresie ..... *(należy wskazać prawa osobiste, których wykonywanie powierzono Zamawiającemu)*, z zastrzeżeniem konieczności zachowania przez Zamawiającego należytej staranności przy wykonywaniu tych praw, w tym rzetelności naukowej.
7. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wyników usługi na zasadach określonych w § 9. Strony jednocześnie dopuszczają możliwość upowszechnienia przez Wykonawcę wyników usługi, w tym w formie publikacji naukowych lub wykładów na konferencjach, na podstawie uprzedniej zgody Zamawiającego. Zamawiający oświadcza ponadto, iż jest mu wiadomym, że problematyka wyników usługi jest przedmiotem pracy dyplomowej/rozprawy doktorskiej pt. „.....” przygotowywanej w ramach Wykonawcy oraz badań koła naukowego pn. .... działającego w ramach Wykonawcy\*.
8. W przypadku dokonania przez Wykonawcę zmian, ulepszeń lub uzupełnień wyników usługi po wygaśnięciu niniejszej umowy, Strony w odrębnej pisemnej umowie ustalą podmiot uprawniony z tytułu praw majątkowych do wyników opracowanych w wyniku zmian, ulepszeń lub uzupełnień, jak i rozliczenia finansowe Stron z tego tytułu.

## **§ 11**

1. Wykonawca zapłaci Politechnice Warszawskiej kary umowne:
  - 1) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wartości netto umowy, której mowa w § 4 ust. 1,

- 2) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0.1% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy dzień zwłoki.
2. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony ze wszystkich tytułów wynosi 30% wartości brutto umowy, o której mowa w § 4 ust. 1.
  3. Strony mogą domagać się odszkodowania na zasadach ogólnych za szkodę przekraczającą wysokość kar umownych.
  4. W razie opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia, Politechnika Warszawska zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za opóźnienie.

## § 12

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej Umowy mogą nastąpić za zgodą Stron w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
3. Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy rozwiązywane będą w sposób polubowny w trybie zawezwania do próby ugodowej na podstawie przepisów art. 184-186 Kodeksu postępowania cywilnego.
4. Spory mogące wynikać z realizacji niniejszej umowy nierozwiązane w sposób polubowny będą rozstrzygnięte przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Politechniki Warszawskiej.
5. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach – 1 egzemplarz dla Politechniki Warszawskiej i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

### Załączniki:

Załącznik nr 1 - Oferta z dn. ....

Załącznik nr 2 – oświadczenie składane na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego

Załącznik nr 3 - klauzula informacyjna PW

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**