

**UMOWA Nr ..... (projekt)**

Zawarta w dniu ..... pomiędzy Instytutem Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk z siedzibą we Wrocławiu, Kod 50-422, ul. Okólna 2, NIP: 8960007258, REGON: 000326109, RIN-III-11/98, reprezentowanym przez:

.....

przy kontrasygnacie .....

zwanym dalej **Zamawiającym**

**a**

.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym w dalszej części Umowy „**Wykonawcą**”.

Umowę zawarto w wyniku rozstrzygnięcia postępowania nr DZ.262.1.11.2021/JŁ, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129), zwanej dalej „ustawą Pzp”.

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa azotu ciekłego LN2 (schłodzonego, skroplonego), klasa czystości 5.0, o stopniu czystości nie mniej niż 99,999%, w ilości maksymalnej 130 000 kg dla Instytutu Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. W. Trzebiatowskiego PAN we Wrocławiu w terminie od 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy i Wykonawca zobowiązany jest wykonać Przedmiot niniejszej umowy zgodnie z warunkami i na zasadach określonych w Załączniku nr 1 do umowy.

**§ 2**

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot dostawy spełnia globalne normy branżowe szczegółowe określone w karcie produktu oraz posiada aktualne dokumenty dopuszczenia do obrotu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej i UE, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, niezbędne atesty oraz świadectwa jakości.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczony azot będzie posiadał właściwą klasę czystości zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

### § 3

1. Umowa będzie realizowana od dnia 01.01.2022 r. do 31.12.2022 r. lub do wyczerpania przedmiotu umowy.
2. Po upływie okresu realizacji umowy, mimo nie wyczerpania zamówienia określonego umową, umowa wygasa.
3. Wykonawcy nie przysługują roszczenia o realizację całości przedmiotu zamówienia, jeżeli potrzeby Zamawiającego w tym zakresie będą mniejsze. Niemniej Zamawiający gwarantuje że, w okresie realizacji umowy, zamówi co najmniej 100 000 kg azotu ciekłego.

### § 4

1. Transport azotu ciekłego będzie realizowany przez Wykonawcę zgodnie z ofertą.
2. Dostawy będą realizowane partiami na podstawie jednostkowych zamówień. Jednorazowa (częstkowa) dostawa wynosić będzie około 4500-5600 kg.
3. Zamówienia będą składane telefonicznie pod nr telefonu ..... lub mailem na adres: .....

### § 5

1. Za wykonanie przedmiotu umowy wykonawcy przysługiwać będzie maksymalne wynagrodzenie w wysokości ..... zł brutto (słownie: .....), tj. .... zł netto (słownie: .....), w tym VAT w wysokości ..... zł (słownie: .....),
2. Cena jednostkowa za 1 kg azotu ciekłego wynosi ..... zł netto (słownie: .....) i będzie obowiązywała przez cały okres umowy,
3. Cena jednostkowa za dostawę wynosi ..... zł netto (słownie:.....).
4. Opłata jednostkowa ADR wynosi ..... Zł netto (słownie: .....).
5. Przewiduje się łącznie nie więcej niż 24 dostawy.
6. Płatności za poszczególne dostawy następować będą przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie 30 dni od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury
7. Za termin zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego,
8. Za opóźnienia w płatności faktury Wykonawca może naliczać odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych,
9. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT
10. Wykonawca oświadcza, że jest/nie jest\* czynnym podatnikiem podatku VAT,
11. Zamawiający dopuszcza przyjmowanie faktur ustrukturyzowanych za pośrednictwem platformy dostępnej pod adresem: <https://brokerinfinite.efaktura.gov.pl>, adres PEF: NIP 8960007258.
12. Wykonawca zapewnia Zamawiającego, że wskazany na fakturze rachunek bankowy Wykonawcy znajduje się/nie znajduje się\* w wykazie (tzw. biała lista podatników VAT) prowadzonym przez szefa Krajowej Administracji Skarbowej i zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o aktualizacji rachunku bankowego na tym wykazie w okresie do zakończenia realizacji umowy.

### § 6

1. Osobą wyznaczoną do realizacji umowy ze strony Zamawiającego jest: .....
2. Osobą wyznaczoną do realizacji umowy ze strony Wykonawcy jest: .....

## **§ 7**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązany jest zapłacić kary umowne:
  - a) w wysokości 0,1 % ceny netto określonej w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w realizacji przedmiotu umowy,
  - b) w wysokości 10% ceny netto określonej w § 3 ust. 1 w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę lub Zamawiającego od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
  - c) w wysokości 1 000,00 zł za udokumentowany przypadek (dokumentacja fotograficzna) pozostawienia przez Wykonawcę odpadów i śmieci (niezależnie od ich ilości) na terenie na którym odbywała się realizacja przedmiotu umowy. Naliczenie kary nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku uprzątnięcia odpadów i śmieci,
  - d) w wysokości 3 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek wykonania przedmiotu umowy niezgodnie z obowiązującymi przepisami w tym przepisami BHP i ppoż.
2. Łączna wysokość kar umownych nałożonych na wykonawcę nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia netto. W przypadku gdy szkoda będzie przekraczać wartość zastrzeżonej kary umownej Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartość zastrzeżonej kary umownej na zasadach ogólnych.

## **§ 8**

1. Wykonawca oświadcza, że produkt oferowany Zamawiającemu jest wolny od wad i spełnia wszelkie normy stawiane takim towarom przez prawo polskie.
2. Wykonawca odpowiada za rodzaj, jakość oraz ilość dostarczanego przedmiotu umowy objętego zamówieniem.
3. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na dostarczony przedmiot umowy.
4. Braki ilościowe lub wady jakościowe stwierdzone w dostawie Zamawiający reklamuje w ciągu 5 dni roboczych od stwierdzenia braków lub wad. W przypadku uznania reklamacji Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt do uzupełnienia braków lub usunięcia wad niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 48 godzin licząc od daty otrzymania wezwania.

## **§ 9**

1. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści ofert, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem postanowień ust. 2.
2. Zgodnie z art. 455 ust 1 pkt 1) ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 3. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy w niżej opisanych przypadkach:
  - a) zmiana terminu wykonania umowy:
    - z powodu przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania robót - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień;
    - w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, nie pozwalających na realizację dostaw – maksymalnie o czas ich występowania

- z powodu działania siły wyższej, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania robót – maksymalnie o czas jej występowania;
  - na skutek działania organów administracji, a w szczególności: opóźnień wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę – maksymalnie o czas opóźnień,
  - z powodu innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujących niemożliwością realizacji dostaw- maksymalnie o czas trwania tych przyczyn;
  - na skutek uzgodnień pomiędzy Stronami dotyczących zmiany terminu - o uzgodniony okres;
- b) zmiana wysokości wynagrodzenia:
- w przypadku zmiany przepisów o podatku od towarów i usług – zwiększenie lub zmniejszenie wynagrodzenia brutto wykonawcy, w zależności od zmiany wysokości stawki podatku VAT;
4. Przewidziane powyżej okoliczności stanowiące podstawę zmian do umowy, stanowią uprawnienie Zamawiającego nie zaś jego obowiązek wprowadzenia takich zmian.

## **§ 10**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy gdy :
  - a) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy;
  - b) Wykonawca nie przystąpił do realizacji umowy w terminie 7 dni licząc, od daty zawarcia umowy,
  - c) Wykonawca nie realizuje dostaw związanych z wykonaniem przedmiotu umowy w należyty sposób, przez co nie jest prawdopodobne, iż wykona umowę w terminie ustalonym zgodnie z postanowieniami § 2 niniejszej umowy;
  - d) Wykonawca przerwał realizację przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni;
  - e) Wykonawca dokona nieuzasadnionych samowolnych zmian w stosunku do Szczegółowego Opisu przedmiotu zamówienia,
2. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy wadliwie, albo niezgodnie z niniejszą umową, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do zmiany sposobu wykonywania umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może odstąpić od umowy albo powierzyć, na koszt Wykonawcy, naprawienie wad lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi.
3. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i uznaje się za dokonane w dniu doręczenia oświadczenia na adres drugiej strony , przy czym odmowa odebrania przesyłki przez drugą stronę, lub jej niepodjęcie w terminie uważane będzie za skutecznie dokonane doręczenie odpowiednio w dacie odmowy lub w dacie upływu terminu na podjęcie przesyłki.
4. W razie odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do doprowadzeniu terenu na którym odbywała się realizacja przedmiotu umowy i nieruchomości do należytego stanu i porządku oraz ich opuszczenia.
5. W przypadku odstąpienia od umowy przez jedną ze stron, Strony sporządzają "Protokół inwentaryzacji według stanu na dzień odstąpienia od umowy". Powyższe protokoły zostaną sporządzone w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, jednakże nie później niż w ciągu 7 dni od dnia odstąpienia od Umowy. W razie gdyby Wykonawca nie stawił się w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, Zamawiający wyznaczy termin dodatkowy, a po jego bezskutecznym upływie będzie uprawniony do jednostronnego sporządzenia wymaganych protokołów. Protokół

sporządzony z zachowaniem powyższej procedury będzie wiążący dla Wykonawcy. W przypadku, o których mowa w niniejszym ustępie, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej, do dnia odstąpienia od umowy, części przedmiotu umowy.

6. Niezależnie od zapisów ust. 1 niniejszego paragrafu w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrazić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, 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 wykonania części umowy.

### **§ 11**

1. Umowę sporządzono i podpisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, w tym jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie w szczególności przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
3. Ewentualne spory powstałe na tle wykonania postanowień Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

### **§ 12**

Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
2. Załącznik nr 2 – Oferta wykonawcy

.....  
(Zamawiający)

.....  
(Wykonawca)