



A-2401-17/2021

## ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT NA DOSTAWĘ LABORATORYJNEJ SUSZARKI ROZPYŁOWEJ Z WYPOSAŻENIEM

Działając na podstawie art. 11 ust. 5, pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019, poz. 2019 z późn.zm.) i Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Instytucie Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 130 000 zł. netto i zamówień, których podstawą udzielenia jest art. 11 ust. 5 pkt 1 Zamawiający - Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie zaprasza do składania ofert na:

### ***Dostawę laboratoryjnej suszarki rozpyłowej z wyposażeniem***

*zamówienie finansowane z projektu OPUS 2020/37/B/NZ9/03159*

**w terminie 28.05.2021 r.**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa służąca wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych, które nie służą prowadzeniu przez Zamawiającego produkcji masowej, mającej na celu osiągnięcie rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju Zamawiającego, wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w art. 3 ustawy pzp.

#### **I. Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest *dostawa laboratoryjnej suszarki rozpyłowej z wyposażeniem*.

#### **II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku nr 1 do niniejszego Zaproszenia**

Zamawiający, określając w opisie przedmiotu zamówienia produkt, będący przedmiotem niniejszego postępowania, posłużył się wskazaniem konkretnej firmy – producenta, w tym zakresie dopuszcza się składanie ofert równoważnych. Zamawiający określił przykładowego producenta oraz podał numer katalogowy danego produktu z katalogu wskazanego producenta, w celu dokładnego sprecyzowania wymagań, jakie muszą spełniać oferowane przez Wykonawcę produkty. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów równoważnych jakościowo, fizykochemicznie, eksploatacyjnie i technicznie do produktów wskazanych przez Zamawiającego. Przez ofertę równoważną należy rozumieć zaoferowanie produktów producenta innego aniżeli wskazany przez Zamawiającego, z tym że oferowany produkt nie może być gorszy jakościowo i fizykochemicznie od wskazanego oraz musi mieć co najmniej takie same parametry techniczno-eksploatacyjne. Obowiązek udowodnienia równoważności spoczywa na Wykonawcy. Z dostarczonych dokumentów w sposób nie budzący wątpliwości powinno wynikać, iż oferowany przedmiot zamówienia posiada takie same lub lepsze parametry jakościowe jak opisane przez Zamawiającego w Zaproszeniu. Wymóg równoważności będzie oceniany poprzez porównanie parametrów produktów – żądanego i oferowanego, dostępnych w opisach i charakterystykach podawanych przez producentów.

#### **III. Warunki realizacji zamówienia**

Szczegółowe określenie warunków realizacji przedmiotu zamówienia zawarte jest w Załączniku nr 4 (wzór umowy).

Produkty, których dostawa stanowi przedmiot zamówienia, w dniu dostawy powinny być fabrycznie nowe. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w godzinach od 8:00 do 13:00 w dni robocze, tj. od poniedziałku do piątku.

Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć przedmiot zamówienia w taki sposób, by nie uległ uszkodzeniom podczas transportu i dostarczyć go w oryginalnych opakowaniach producenta. Zamawiający wymaga dostarczenia produktu w oryginalnych opakowaniach producenta oraz opakowanych i oznakowanych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **IV. Tryb zamówienia**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w procedurze uproszczonej na podstawie art. 11, ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.) i Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Instytucie Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 130 000 zł. netto i zamówień, których podstawą udzielenia jest art. 11 ust. 5 pkt 1.
2. Zaproszenie do składania ofert wraz z załącznikami można pobrać na stronie internetowej Instytutu [www.ipan.lublin.pl](http://www.ipan.lublin.pl).
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszym zaproszeniem stosuje się obowiązujące przepisy Kodeksu cywilnego i Regulamin udzielania zamówień publicznych w Instytucie Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 130 000 zł. netto i zamówień, których podstawą udzielenia jest art. 11 ust. 5 pkt 1.

#### **V. Rozwiązania równoważne**

1. Ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia zawartym w Zaproszeniu wskazane zostały normy, znaki towarowe, patenty, pochodzenie, aprobaty lub specyfikacje techniczne należy rozumieć je tylko jako przykładowe, Zamawiający dopuszcza rozwiązania (oferty) równoważne.
2. Za ofertę równoważną Zamawiający uzna tę, która spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w opisie przedmiotu zamówienia zawartym w *kosztorysie ofertowym/szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia* tj. w załączniku nr 1 do Zaproszenia, których standardy, parametry techniczne i funkcjonalne są identyczne lub lepsze niż wskazane w ww. załączniku.
3. Ewentualne wskazane przez Zamawiającego nazwy producenta mają na celu określenie klasy funkcjonalności, przeznaczenia sprzętu produktu będącego przedmiotem zamówienia i służą ustaleniu standardu nie wskazują natomiast na konkretny wyrób lub konkretnego producenta.
4. Wykonawca, który powoła się na rozwiązania równoważne w stosunku do przedmiotu zamówienia opisanego przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać w sposób nie budzący wątpliwości, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
5. W przypadku wątpliwości Zamawiającego, związanych ze stwierdzeniem równoważności złożonej oferty wszelkie obowiązki związane z potwierdzeniem równoważności spoczywają na Wykonawcy.

#### **VI. Okres realizacji zamówienia**

**Maksymalnie do 56 dni od dnia podpisania umowy.**

#### **VII. Gwarancja**

Na dostarczoną aparaturę, stanowiącą Przedmiot umowy Zamawiający wymaga **minimum 12 miesięcy gwarancji od daty dostawy.**

#### **UWAGA:**

**Gwarancja stanowi kryterium oceny ofert.**

### VIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

Zamawiający dokona oceny ofert które nie zostały odrzucone, na podstawie następujących kryteriów oceny:

Lp.	Nazwa kryterium	Znaczenie kryterium (w punktach )
1	Cena	60
4	Gwarancja 24 miesiące	40

Zamawiający dokona oceny ofert przyznając punkty w ramach poszczególnych kryteriów oceny ofert.

#### Kryterium „Cena”:

„Cena” – maksymalnie 60 punktów

Cena w ofercie przetargowej ma obejmować zastosowane rabaty i upusty finansowe; powinna być podana jako wartość brutto.

Punkty za kryterium cena będą obliczane wg następującej formuły:

$$C = \text{CON}/\text{COB} * 60 = \text{liczba punktów}$$

Gdzie:

C - Cena

CON – Cena oferty najtańszej (wartość/cena brutto)

COB – Cena oferty badanej (wartość/cena brutto)

#### Kryterium „Okres gwarancji”:

Zaoferowanie laboratoryjnej suszarki rozpyłowej z okresem gwarancji 24 miesiące – 40 pkt

#### **UWAGA:**

- Zamawiający wymaga okresu gwarancji minimum 12 miesięcy. Oferty z terminem gwarancji krótszym niż 12 miesięcy zostaną odrzucone;
- Zamawiający informuje, że w przypadku określenia przez Wykonawcę okresu gwarancji dłuższego niż 24 miesiące, Zamawiający przyjmie w kryterium oceny ofert „okres gwarancji 24 miesiące” wartość 24 miesiące, natomiast termin wskazany przez Wykonawcę będzie wiążący do realizacji przez niego zamówienia.

#### Łączna liczba punktów za kryteria liczona będzie wzorem:

$$LP = LPC + LPOG$$

Gdzie:

LP - to suma liczby pkt. za kryteria

LPC - to liczba pkt. za kryterium „cena”

LPOG - to liczba pkt. za kryterium „ gwarancja 24 miesiące”

- Końcowy wynik powyższych działań zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku.
- Z Wykonawcą, którego oferta uzyska największą liczbę punktów, Zamawiający podpisze umowę.



3. Każdy wykonawca będzie oceniany w skali od 0 do 100 punktów.
4. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – trzecie miejsce po przecinku, poniżej 5 końcówka zostanie pominięta, powyżej i równe 5 końcówka zostanie zaokrąglona w górę). Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.
5. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w Zaproszeniu do składania ofert oraz w załączniku nr 1, tj. Kosztorysie ofertowym/szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.
6. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert dokona wyboru oferty z niższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.

## **IX. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

**W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:**

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, będącej przedmiotem zamówienia (zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie, poza koniecznością złożenia oświadczenia zgodnie z załącznikiem nr 3 do Zaproszenia).
2. Posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie poza koniecznością złożenia oświadczenia zgodnie z załącznikiem nr 3 do Zaproszenia).
3. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej, zapewniającej wykonanie zamówienia (Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie poza koniecznością złożenia oświadczenia zgodnie z załącznikiem nr 3 do Zaproszenia).
4. Posiadają aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej.

## **X. Instrukcja dla Wykonawców**

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymogami określonymi w Zaproszeniu do składania ofert oraz z „Kosztorysem ofertowym/szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia” stanowiącym załącznik nr 1.

## **XI. Przygotowanie oferty**

1. Oferta powinna być napisana w języku polskim na maszynie, komputerze lub inną trwałą techniką.
2. Każda strona oferty powinna być ponumerowana kolejnymi numerami oraz podpisana przez osobę upoważnioną do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w sposób nie budzący zastrzeżeń (czytelnie lub z pieczętką imienną).
3. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
4. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane niniejszym Zaproszeniem do składania ofert oświadczenia i dokumenty.



5. Cena przedmiotu zamówienia powinna być podana w PLN brutto, netto oraz kwota podatku VAT, zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, ewentualne rabaty i upusty.
6. Oferta powinna być złożona w zamkniętej kopercie oznaczonej napisem: **„Oferta na: Dostawę laboratoryjnej suszarki rozpyłowej (znak A-2401-17/2021), nie otwierać przed dniem 28.05.2021 r. do godz. 11.00”**.
7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w formie elektronicznej.
8. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert może zmienić, poprawić, modyfikować, uzupełniać lub wycofać ofertę. Powiadomienie o zamiarze wprowadzenia zmian, poprawek, modyfikacji, uzupełnień lub wycofaniu oferty należy przygotować i oznaczyć zgodnie z postanowieniami pkt 6 niniejszego rozdziału, a zewnętrzną kopertę dodatkowo oznaczając napisem " ZMIANA" lub " WYCOFANIE".
9. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany, a następnie – po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian – zostaną dołączone do oferty.
10. Wykonawca ma prawo przed terminem składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób nie będą otwierane.

## XII. Wymagane dokumenty

1. Wypełniony **„Kosztorys ofertowy/szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**, stanowiący Załącznik Nr 1 do niniejszego Zaproszenia.
2. Formularz ofertowy stanowiący Załącznik Nr 2 do niniejszego Zaproszenia.
3. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w niniejszym postępowaniu – Załącznik Nr 3 do niniejszego Zaproszenia.
4. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej.
5. Podmioty zagraniczne, które nie posiadają odpisu, o którym mowa w pkt. 4, składają dokument potwierdzający odpowiednio, że: nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
6. **Ważna autoryzacja producenta na serwis na terenie Polski wystawiona na firmę Oferenta.**

## XIII. Sposób oceny ofert

1. Przyjmuje się, że prawidłowo podano cenę za całą część, bez względu na sposób jej obliczenia. Jeżeli cena jednostkowa podana liczbą nie odpowiada cenie jednostkowej podanej słownie, przyjmuje się za prawidłową cenę jednostkową podaną słownie.
2. Przy wyborze ofert decydować będą kryteria: ceny – 60 pkt. oraz gwarancja 24 miesiące – 40 pkt.
3. W/w kryteria będą oceniane w skali od 1 do 100 punktów. W kryterium cena zostanie zastosowany wzór:

$$\text{Ocena punktowa} = \frac{\text{Cena brutto oferty najkorzystniejszej}}{\text{Cena brutto oferty badanej}} \times 60 \text{ punktów}$$

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najwyższą ilością punktów (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku).

## XIV. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami

Zamawiający dopuszcza możliwość porozumiewania się faxem lub drogą elektroniczną. Osobą uprawnioną



do porozumiewania się z Wykonawcami jest: Ewa Hamera, fax: 81 7445067; e-mail: [e.hamera@ipan.lublin.pl](mailto:e.hamera@ipan.lublin.pl).

## **XV. Składanie i tryb otwarcia ofert**

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Instytutu Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, ul. Doświadczalna 4, 20–290 Lublin, pok. Nr 18 (sekretariat) **do dnia 28.05.2021 r. do godz. 11.00.**
2. **W dniu 28.05.2021 r. o godzinie 11.15** nastąpi otwarcie ofert, pok. Nr 6 (sala seminaryjna).
3. Oferty, które wpłyną po terminie zostaną odesłane do nadawcy bez otwierania.

## **XVI. Termin związania ofertą**

1. **Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się w dniu, w którym upływa termin składania ofert.**
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 30 dni.

## **XVII. Oferta z rażąco niską ceną**

1. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się w formie pisemnej do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
2. Oceniając wyjaśnienia, Zamawiający weźmie pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności: oszczędność metody wykonania zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonywania zamówienia dostępne dla Wykonawcy oraz wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
3. Odrzuceniu, jako oferta z rażąco niską ceną lub kosztem, podlega oferta wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień w wyznaczonym terminie lub jeżeli złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej w ofercie ceny lub kosztu.

## **XVIII. Uzupełnienie oferty, zasady udzielania wyjaśnień i możliwość dokonania zmian w Zaproszeniu**

1. Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, wzywając Wykonawców do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Uzupełnienie oferty po upływie terminu jest nieskuteczne.
2. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
3. Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść zaproszenia. Dokonaną zmianę treści zaproszenia Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano Zaproszenie oraz zamieszcza na stronie internetowej Zamawiającego. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.



4. Przedłużenie terminu składania ofert możliwe jest tylko przed jego upływem. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający powiadamia Wykonawców, którym przekazano Zaprośzenie oraz zamieszcza informację o zmianie terminu na stronie internetowej Zamawiającego.

### **XIX. Tryb oceny oferty, Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek**

1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, które nie mogą prowadzić do zmiany oferty oraz doprecyzowania ofert.
2. Zamawiający poprawi w ofercie:
  - a) oczywiste omyłki pisarskie,
  - b) oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

### **XX. Odrzucenie oferty**

Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

- 1) została złożona po terminie składania ofert;
- 2) została złożona przez Wykonawcę:
  - a. podlegającego wykluczeniu z postępowania lub
  - b. niespełniającego warunków udziału w postępowaniu lub
  - c. który nie złożył w przewidzianym terminie oświadczeń wymaganych w postępowaniu, lub podmiotowego środka dowodowego, potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnianie warunków udziału w postępowaniu, przedmiotowego środka dowodowego, lub innych dokumentów lub oświadczeń;
- 3) jest niezgodna z przepisami ustawy;
- 4) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów;
- 5) jej treść jest niezgodna z treścią Zaprośzenia do składania ofert lub/i opisowi przedmiotu zamówienia przedstawionemu przez Zamawiającego;
- 6) została złożona w warunkach czynu nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- 7) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- 8) zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu, których nie można poprawić;
- 9) Wykonawca w wyznaczonym terminie zakwestionował poprawienie omyłki;
- 10) Wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na przedłużenie terminu związania ofertą;
- 11) Wykonawca nie wyraził pisemnej zgody na wybór jego oferty po upływie terminu związania ofertą;

### **XXI. Wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu**

1. Zamawiający wyklucza z udziału w postępowaniu Wykonawców, którzy:
  - a) nie złożyli wymaganych dokumentów i oświadczeń;
  - b) nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu.
2. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

## **XXII. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy**

Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

## **XXIII. Unieważnienie postępowania**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez dokonania wyboru oferty w sytuacjach, gdy:
  - a) nie złożono żadnej oferty,
  - b) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu;
  - c) cena lub koszt najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny lub kosztu najkorzystniejszej oferty;
  - d) gdy złożono oferty dodatkowe o takiej samej cenie lub koszcie;
  - e) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;
  - f) postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą.
2. **Zamawiający może unieważnić na każdym etapie postępowanie także wówczas, gdy zaistnieją okoliczności inne niż w ust. 1 lub bez podawania przyczyny.**
3. Zamawiający zawiadamia Wykonawców o rozstrzygnięciu postępowania w sposób przyjęty w zaproszeniu oraz zamieszczając ogłoszenie na stronie internetowej.

Załączniki stanowiące integralną część Zaproszenia do składania ofert:

1. Kosztorys ofertowym/szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – zał. Nr 1
2. Formularz ofertowy – zał. Nr 2
3. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w niniejszym postępowaniu – zał. Nr 3
4. Wzór Umowy – zał. Nr 4

Lublin 21.05.2021 r.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**D Y R E K T O R**  
*Stawinski*  
prof. dr hab. Czesław Stawiński,  
czł. koresp. PAN



znak sprawy: A-2401-17/2021

Załącznik nr 1

**Kosztorys ofertowy/szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**
**Laboratoryjna suszarka rozpyłowa z wyposażeniem – 1 szt.**

Lp.	Zamawiany przedmiot	Oferowany przedmiot (model/typ/producent/kraj pochodzenia/rok produkcji*)	Ilość Szt.	Cena jednostkowa netto (pln)	Cena netto (pln)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość podatku VAT (pln)	Cena brutto (pln)
A	B	C	D	E	F = D x E	G	H = F x G	I = F + H
1	Laboratoryjna suszarka rozpyłowa		1					

**1. Laboratoryjna suszarka rozpyłowa z wyposażeniem**

Producent: .....

Model: .....

Nazwa podzespołu / parametry:

Parametry oferowane – wypełnia Wykonawca:

Mini suszarka rozpyłowa do pracy w laboratorium do szybkiego i łagodnego suszenia do formy sproszkowanej substancji z roztworów wodnych	warunek konieczny	
Aparat z wbudowanym, automatycznym systemem czyszczenia dyszy podczas pracy	warunek konieczny	
Podawanie roztworów substancji do dyszy przy pomocy wbudowanej pompy perystaltycznej	warunek konieczny	
Wydajność odparowywania wody minimum 1 litr/godzinę	warunek konieczny	
Gaz rozpylający: sprężone powietrze/azot, przepustowość w minimalnym zakresie od 200 do 800 litra/h, ciśnienie gazu rozpylającego 5-8 bar	warunek konieczny	
Przepływ powietrza: regulowany do 35 m <sup>3</sup> /h lub większy	warunek konieczny	
Wymagana maksymalna temperatura wejściowa do 220°C lub więcej	warunek konieczny	
Moc grzania 2300 W (+/-5%)	warunek konieczny	
Kontrola grzania: PT-100 fuzzy logic dokładność ± 3°C	warunek konieczny	
Średni czas przebywania od 1,0 do 1,5 sekundy	warunek konieczny	
Możliwy zakres średnic rozpylanych cząstek nie większy niż: 1- 25µm	warunek konieczny	
Materiały mające kontakt z suszonym produktem: stal kwasoodporna nierdzewna, 3.3 szkło boro-krzemowe, FPM, silikon	warunek konieczny	
Port komunikacyjny: RS-232	warunek konieczny	
Sześć wyświetlaczy LED parametrów pracy tj. aktualnej temp. wlotowej i wylotowej, zadanej temperatury wlotowej, % wydajności aspiratora, % wydajności pompy, pracy systemu czyszczenia dyszy	warunek konieczny	
Klawiatura membranowa (bez pokręteł) odporna na zalanie	warunek konieczny	
Gabaryty zewnętrzne (szer. x wys. x gł.): nie większe niż 650x1100x700 mm	warunek konieczny	
Waga urządzenia: nie większa niż 46 kg	warunek konieczny	



Zasilanie 230V/50 Hz, pobór mocy: 2900W (+/-5%)	warunek konieczny	
Suszarka rozpyłowa rozbudowana o moduł zasilająco-kontrolny z pompą perystaltyczną o parametrach: - funkcje: zmiana kierunku tłoczenia roztworu, zmiana prędkości obrotowej, start/stop, pełnej prędkości do szybkiego napełniania i opróżniania (czyszczenia) z roztworu, zapamiętywanie stanu na wypadek awarii zasilania - zakres przepływu co najmniej 0,00016 ÷ 41 ml/min - głowica 1 kanałowa (10 rolek) - dokładność przepływu < 0,5% - zakres prędkości co najmniej 0,1 ÷ 150 rpm - dokładność nastawy prędkości: 0,1 rpm lub mniej dla prędkości do 100 rpm, 1 rpm lub mniej dla prędkości powyżej 100 rpm - interfejs komunikacyjny RS-485 z protokołem MODBUS - wyświetlacz cyfrowy LED, 4-pozycyjny - klawiatura membranowa (bez pokręteł) odporna na zalanie - zasilanie 230V/50 Hz, pobór mocy < 40 W - gabaryty zewnętrzne (dł. x szer. x wys.): nie większe niż 223x150x195 mm - waga pompy: nie większa niż 4,7 kg	warunek konieczny	
Dostawa musi zawierać: wysokiej precyzji dyszę rozpyłową z czubkiem o średnicy 0,7 mm, układ składający się ze szklanego cylindra rozpyłowego z kolbą rozdzielającą, wysokowydajny szklany cyklon wraz z odbieralnikiem, cylinder rozpyłowy połączony z cyklonem szklanym łącznikiem, komplet stosownych przewodów podłączeniowych	warunek konieczny	
Suszarka rozpyłowa wyposażony dodatkowo w: 1. Sprężarka powietrza, bezolejowa (1 szt.) o parametrach: - wydajność minimum 82 litry/min. - ciśnienie 8 bar - objętość zbiornika minimum 25 litrów 2. Osuszacz powietrza kompatybilny i przyłączony do suszarki rozpyłowej w celu dostarczania do procesu osuszonego powietrza (1 szt.) o parametrach: - min. temperatura powietrza na wylocie 0°C - moc chłodzenia 600 W dla temp. 0°C - zasilanie 230V/50 Hz, max pobór mocy 700 W - gabaryty zewnętrzne (szer. x wys. x gł.): nie większe niż 350x600x400 mm - waga: nie większa niż 36 kg 3. Zestaw do dyszy rozpyłowej (1 kpl.), wersja 1,4 mm w składzie: - nasadka dyszy Ø 2,2 mm - czubek dyszy Ø 1,4 mm - igła do czyszczenia dyszy Ø 1,4 mm 4. Zestaw do dyszy rozpyłowej (1 kpl.), wersja 2,0 mm w składzie: - nasadka dyszy Ø 2,8 mm - czubek dyszy Ø 2,0 mm - igła do czyszczenia dyszy Ø 2,0 mm 5. Wysokowydajny cyklon, wykonanie małogabarytowe, do małych objętości suszonej próbki, zawierający wszystkie podłączenia oraz odbieralnik (1 szt.)	warunek konieczny	



6. Kompletny filtr do montażu na wylocie powietrza z urządzenia. W zestawie filtr poliestrowy i membranowy PTFE oraz manometr (1 kpl.)		
7. Wkład do filtra wylotowego, poliestrowy (6 szt.)		
8. Ultra Filtr wejściowy wykonany z włókna szklanego do montażu na wlocie powietrza do urządzenia, powierzchnia czynna filtra: 2,3 m <sup>2</sup> (1 szt.)		
9. Zestaw do oczyszczania sprężonego powietrza, zawierający: filtr węglowy, filtr wyłapujący drobne cząstki stałe, separator na wodę (1 kpl.)		
10. UPS- zasilacz awaryjny (1 szt.)		
Ważna autoryzacja producenta na serwis na terenie Polski wystawiona na firmę Oferenta (autoryzację należy dołączyć do oferty)	warunek konieczny	
Min. 12 miesięczna gwarancja od daty podpisania bezusterkowo protokołu odbioru.	<b>warunek konieczny*</b> <b>Uwaga: zaoferowanie suszarki z gwarancją 24 miesiące – 40 pkt.</b>	
Certyfikaty ISO 9001 producenta	warunek konieczny	
Instrukcja obsługi w języku angielski i polskim.	warunek konieczny	
Przykładowe noty aplikacyjne dla suszenia rozpyłowego drobnoustrojów oraz roztworów pektyn.	warunek konieczny	
<b>Przeprowadzenie szkolenia 5 pracowników Zamawiającego w wymiarze 10 godzin zegarowych w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.</b>	Warunek konieczny	

\*UWAGA:

**Zaoferowanie urządzenia z gwarancją 24 miesiące – 40 pkt.**

.....  
Podpis osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy



znak sprawy: A-2401-17/2021

Załącznik nr 2

.....  
/pieczęć Wykonawcy/

**FORMULARZ OFERTOWY**

**My niżej podpisani**

.....  
.....

działając w imieniu i na rzecz:

.....  
.....

Adres e-mail: .....

w odpowiedzi na Zaproszenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w procedurze uproszczonej na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.) i Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Instytucie Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 130 000 zł. netto i zamówień, których podstawą udzielenia jest art. 11 ust. 5 pkt 1, na:

***Dostawę laboratoryjnej suszarki rozpyłowej z wyposażeniem – 1 szt.***

składamy niniejszą ofertę i oferujemy realizację zamówienia za cenę:

Cena netto.....- słownie: .....

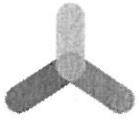
Cena brutto - .....- słownie: .....

w tym kwota podatku VAT ..... - słownie.....

**Udzielamy gwarancji dla laboratoryjnej suszarki rozpyłowej z wyposażeniem na okres 24 miesięcy od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru**

**Tak / nie\***

**\*Niepotrzebne skreślić**



Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zawartymi w Zaprośzeniu i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty, a także przyjmujemy bez zastrzeżeń jej warunki i postanowienia oraz akceptujemy treść wzoru umowy.

Oświadczamy, iż oferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego zawarte w Zaprośzeniu.

Akceptujemy termin płatności 30 dni od daty wpłynięcia faktury VAT do Zamawiającego, wystawionej po wykonaniu dostawy i odbiorze bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.

**Akceptujemy termin realizacji zamówienia maksymalnie do 56 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.**

Deklarujemy stałość cen ofertowych w PLN przez okres realizacji zamówienia.

Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres 30 dni.

Oświadczamy, że w przypadku, gdy nasza oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach o których mowa w Załączniku nr 4 do Zaprośzenia.

.....

/podpis, pieczęć imienna osoby upoważnionej do składania oświadczeń  
woli w imieniu Wykonawcy

.....

/miejsce i data/



znak sprawy: A-2401-17/2021

Załącznik nr 3

## OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w procedurze uproszczonej na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.) i Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Instytucie Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 130 000 zł. netto i zamówień, których podstawą udzielenia jest art. 11 ust. 5 pkt 1 na **Dostawę laboratoryjnej suszarki rozpyłowej z wyposażeniem – 1 szt.**

oświadczamy, że firma .....

/nazwa Wykonawcy/

.....  
posiada uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności będącej przedmiotem zamówienia; posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie; dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia oraz znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

.....  
/podpis, pieczęćka imienna osoby upoważnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

.....  
/miejsce i data/

Załącznik Nr 4 - wzór Umowy

UMOWA NR A-2401-17/2021

zawarta w dniu ..... r. w Lublinie pomiędzy:

**Instytutem Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie,**  
ul. Doświadczalna 4, 20-290 Lublin 27, NIP: 946-18-24-287, REGON: 000326380,  
reprezentowanym przez:

..... - .....,

zwanym w dalszej części Umowy Zamawiającym,

a

.....,  
.....

NIP: ....., REGON: .....,

reprezentowaną/ym\* przez:

.....

zwaną/ym\* w dalszej części Umowy Wykonawcą,

wspólnie zwanymi dalej „Stronami”

zwana dalej „Umową”

\*niepotrzebne skreślić

§ 1

**Podstawa zawarcia Umowy**

Umowa została zawarta, w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.) i Regulaminu udzielania zamówień publicznych w Instytucie Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie o wartości nieprzekraczającej równowartości kwoty 130 000 zł. netto i zamówień, których podstawą udzielenia jest art. 11 ust. 5 pkt 1, **na Dostawę laboratoryjnej suszarki rozpyłowej z wyposażeniem, zamówienie finansowane z projektu OPUS 2020/37/B/NZ9/03159.**

§ 2

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż Zamawiającemu i dostarczenie do siedziby Zamawiającego **Laboratoryjnej suszarki rozpyłowej z wyposażeniem**, które obejmuje również montaż i uruchomienie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz przeprowadzenie szkolenia w zakresie określonym w § 5 ust. 3 Umowy, dalej jako Przedmiot umowy.



2. Dostawa Przedmiotu umowy nastąpi zgodnie z zakresem ilościowo-asortymentowym określonym w ofercie Wykonawcy z dnia ..... (stanowiącej załącznik nr 2 do Umowy), w szczególności w *kosztorysie ofertowym/opisie przedmiotu zamówienia* (stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy).
3. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować Przedmiot umowy zgodnie z Umową oraz ofertą Wykonawcy zgodną z Kosztorysem ofertowym/szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania osób, z których pomocą wykonuje Przedmiot umowy, jak za własne działania lub zaniechania.

### § 3

#### Warunki realizacji Umowy, termin

1. Wykonawca dostarczy na własny koszt Przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego: Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, ul. Doświadczalna 4, 20-290 Lublin.
2. Zamawiający wymaga dostarczenia produktu stanowiącego Przedmiot umowy w oryginalnych opakowaniach producenta oraz opakowanych i oznakowanych zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. Wykonawca dostarczy Przedmiot umowy w terminie **maksymalnie do 56 dni od dnia podpisania umowy**.
4. O terminie dostawy Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego z minimum 3-dniowym wyprzedzeniem, ustalając jednocześnie z Zamawiającym miejsce montażu i uruchomienia urządzeń, objętych Przedmiotem umowy, jak również termin przeprowadzenia szkolenia, o którym mowa w § 5 ust. 3 Umowy.
5. Koszty dostawy wraz z kosztami opakowania i ubezpieczenia ponosi Wykonawca. Przedmiot umowy będzie dostarczony w opakowaniach zabezpieczonych przed uszkodzeniem w czasie transportu.
6. Za nadzór nad realizacją Umowy odpowiada:
  - ze strony Zamawiającego: p. Ewa Hamera, e-mail: [e.hamera@ipan.lublin.pl](mailto:e.hamera@ipan.lublin.pl), tel. 81 7445061 w. 109
  - ze strony Wykonawcy: ....., tel. ...., e-mail: .....

### § 4

#### Warunki odbioru Umowy

1. W przypadku dostarczenia produktów wadliwych lub w inny sposób niezgodnych z umową, Zamawiający zastrzega sobie prawo ich zwrotu z podaniem przyczyn odmowy odbioru lub prawo ich zwrotu i ich wymiany przez Wykonawcę na wolne od wad i zgodne z Przedmiotem umowy, na koszt Wykonawcy.
2. Wymiana produktów, będących Przedmiotem umowy na wolne od wad i zgodne z Przedmiotem umowy zostanie dokonana w terminie **do 14 dni**, licząc od dnia zgłoszenia. Wyznaczenie dodatkowego terminu nie wstrzymuje naliczenia kar umownych z tytułu nienależytej realizacji Umowy w terminie.
3. W przypadku powtórzenia się wadliwej lub w inny sposób niezgodnej z Umową dostawy lub w przypadku bezskutecznego upływu terminu, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający może – bez dodatkowego wezwania – rozwiązać Umowę ze skutkiem natychmiastowym (odstąpić od Umowy z powodu okoliczności leżących po stronie Wykonawcy).

## § 5

### Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie Przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości:  
netto: ..... zł. (słownie: ..... zł.)  
VAT: .....% tj. .... zł. (słownie: ..... zł.), tj.  
**brutto: ..... zł. (słownie: ..... zł.)**
2. Wynagrodzenie brutto, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją Przedmiotu umowy, w tym w szczególności koszt opakowania, dostarczenia, ubezpieczenia na czas transportu zgodnie z postanowieniami umowy, ewentualne koszty cła oraz wszelkie należne opłaty i podatki, w tym podatek VAT.
3. Wynagrodzenie brutto, o którym mowa w ust. 1 obejmuje koszt montażu i uruchomienia urządzeń, objętych Przedmiotem umowy w dniu dostarczenia do siedziby Zamawiającego w miejscu przez wskazanym przez Zamawiającego oraz koszt przeprowadzenie szkolenia z zakresu obsługi urządzeń, objętych Przedmiotem umowy dla 5 pracowników Zamawiającego w wymiarze 10 godzin zegarowych w terminie uzgodnionym z Zamawiającym zgodnie z § 3 ust. 4 Umowy.

## § 6

### Warunki płatności

1. Z tytułu wykonania Umowy, Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę. Podstawę wystawienia faktury stanowi podpisany bez zastrzeżeń protokół odbioru.
2. Zapłata za Przedmiot umowy zostanie dokonana w terminie 30 dni, licząc od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
3. Płatność zostanie dokonana w formie przelewu bankowego na rachunek bankowy Wykonawcy podany w prawidłowo wystawionej fakturze. Wykonawca oświadcza, że na dzień zlecenia przelewu rachunek bankowy określony w fakturze będzie figurował w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. 2021 r. poz. 685 z późn. zm., dalej jako ustawa o VAT).
4. Faktura, której załącznikiem będzie protokół odbioru podpisany bez zastrzeżeń, wystawiona będzie na Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk, ul. Doświadczalna 4, 20-290 Lublin 27, NIP 946-18-24-287.
5. Jeżeli Przedmiot umowy wymieniony został w załączniku nr 15 do ustawy o VAT, a kwota należności ogółem, ujęta w fakturze stanowi kwotę, o której mowa w art. 19 pkt 2 ustawy z dnia 6 marca 2018 r. – Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2021 r. poz. 162), płatność będzie dokonana z zastrzeżeniem mechanizmu podzielonej płatności (MPP) zgodnie z art. 108a ustawy o VAT.
6. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Z tytułu realizacji zamówienia Wykonawca oświadcza, iż wyśle/nie wyśle\* (*\*niepotrzebne skreślić*) ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną w sposób, o którym mowa w art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1666 z późn. zm.) z uwzględnieniem następującego nr GLN Wykonawcy.....

## § 7

### Gwarancja, serwis gwarancyjny i reklamacje

1. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego wszelkie uprawnienia z tytułu gwarancji udzielonych przez producentów produktów stanowiących Przedmiot umowy, wydając w tym celu



- Zamawiającemu właściwe dokumenty gwarancyjne najpóźniej wraz z dostarczeniem produktów stanowiących Przedmiot umowy.
2. Na dostarczoną w ramach Przedmiotu umowy aparaturę, Wykonawca **udziela gwarancji producenta na minimum ..... miesięcy.**
  3. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się od dnia następującego po dniu podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron bezusterkowego protokołu odbioru Przedmiotu umowy .
  4. W okresie gwarancji, o której mowa w ust. 2 Wykonawca usunie niezwłocznie wszelkie wady w Przedmiocie umowy, we własnym zakresie w terminie nie dłuższym niż **14 dni**, licząc od dnia przyjęcia zgłoszenia od Zamawiającego.
  5. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji, Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi na zasadach ogólnych.
  6. Zamawiający ma prawo do bezzwłocznego zgłaszania reklamacji w przypadku dostarczenia produktów niespełniających wymogów zawartych w Umowie (stwierdzenie braków ilościowych i/lub wad jakościowych i/lub wad prawnych dostarczonych produktów).
  7. Wykonawca zobowiązany jest do rozpatrzenia reklamacji dotyczących:
    - 7.1. braków ilościowych w terminie do **3 dni roboczych**,
    - 7.2. wad prawnych w terminie do **7 dni roboczych**,licząc od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego. W przypadku braku reakcji ze strony Wykonawcy po upływie ww. terminów, reklamacja uważana będzie za uznaną w całości zgodnie z żądaniem Zamawiającego.
  8. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany (dostawy) produktów, co do których wniesiona została przez Zamawiającego reklamacja, na zgodne z Umową na własny koszt w terminie **14 dni**, licząc od terminu rozpatrzenia reklamacji lub upływu terminu na jej rozpatrzenie.
  9. W przypadku powtórzenia się wadliwej lub niezgodnej z umową dostawy elementu/zespołu produktu reklamowanego, stanowiącego część Przedmiotu umowy oraz w przypadku bezskutecznego upływu terminu, o którym mowa w ust. 8, Zamawiający może - bez dodatkowego wezwania – rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym.

## § 8

### Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) za opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu umowy, tj. opóźnienie w dostawie Przedmiotu umowy w terminie określonym w § 3 ust. 3, w wysokości 0,4% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia;
  - 2) za opóźnienie w usunięciu wad w stosunku do terminu określonego w § 7 ust. 4 Umowy, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia;
  - 3) za rozwiązanie Umowy – w tym odstąpienie od Umowy lub jej wypowiedzenie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 15% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy.
2. W przypadku przekroczenia terminu płatności Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki w płatności.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z należności wynikających z wystawionej faktury.
4. O naliczeniu kar umownych Zamawiający informuje Wykonawcę faksem lub pocztą elektroniczną i potwierdza pisemnie (listem poleconym).
5. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych lub jeśli kary nie były przewidziane.



## § 9

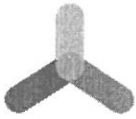
### Rozwiązanie Umowy (w tym odstąpienie od Umowy)

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym (odstąpienia od Umowy) w każdym czasie bez prawa Wykonawcy do żądania odszkodowania w przypadku gdy:
  - 1) przedmiot dostawy nie odpowiada Przedmiotowi umowy;
  - 2) Wykonawca nie zrealizuje Umowy w określonym terminie, pozostając w opóźnieniu przez co najmniej 5 dni;
2. O rozwiązaniu Umowy lub odstąpieniu od Umowy Zamawiający informuje Wykonawcę faksem lub pocztą elektroniczną i potwierdza pisemnie (listem poleconym). Na prośbę Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek potwierdzenia otrzymania informacji, o których mowa w niniejszym paragrafie.

## § 10

### Zasady powierzenia danych osobowych

1. Zamawiający oświadcza, iż jest administratorem danych osobowych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej RODO, w odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych reprezentujących Wykonawcę oraz osób fizycznych wskazanych przez ten podmiot jako osoby do kontaktu/koordynatorzy/osoby odpowiedzialne za wykonanie Umowy.
2. Zamawiający oświadcza, że powołał administratora bezpieczeństwa informacji/wyznaczył inspektora ochrony danych o którym mowa w art. 37-39 RODO, w osobie Krzysztofa Kajdrowicza, adres e-mail: [k.kajdrowicz@ipan.lublin.pl](mailto:k.kajdrowicz@ipan.lublin.pl).
3. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez Zamawiającego na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO jedynie w celu i zakresie niezbędnym do wykonania zadań administratora danych osobowych związanych z realizacją Umowy w kategorii dane zwykłe – imię, nazwisko, zajmowane stanowisko i miejsce pracy, numer służbowego telefonu, służbowy adres email.
4. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, nie będą przekazywane podmiotom trzecim o ile nie będzie się to wiązało z koniecznością wynikającą z realizacji Umowy.
5. Dane osobowe osób wskazanych w ust. 1 nie będą przekazywane do państwa trzeciego, ani organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO.
6. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez okres od dnia zawarcia Umowy do 10 lat od końca roku kalendarzowego w którym zakończył się okres realizacji umowy, chyba że niezbędny będzie dłuższy okres przetwarzania np.: z uwagi na obowiązki archiwizacyjne, dochodzenie roszczeń itp.
7. Osobom, o których mowa w ust. 1, przysługuje prawo do żądania od administratora danych dostępu do ich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania lub wniesienia sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.
8. Osobom, o których mowa w ust. 1, w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
9. Podanie danych osobowych, o których mowa w ust. 1, jest wymagane do zawarcia Umowy, odmowa podania danych osobowych skutkuje niemożnością zawarcia i realizacji Umowy. Wniesienie żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania może skutkować (według wyboru Zamawiającego) rozwiązaniem Umowy z winy Wykonawcy w przypadku gdy nie będzie możliwe realizacja Umowy bez ww. danych osobowych. Wniesienie przez wyżej opisaną osobę fizyczną żądania jak w zdaniu drugim skutkuje obowiązkiem Wykonawcy niezwłocznego wskazania innej osoby w jej miejsce.
10. W oparciu o dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, Zamawiający nie będzie podejmował zautomatyzowanych decyzji, w tym decyzji będących wynikiem profilowania w rozumieniu RODO.
11. Wykonawca zobowiązuje się poinformować osoby fizyczne nie podpisujące Umowy, o których mowa w ust. 1, o treści niniejszego paragrafu.



## **§ 11**

### **Zmiany umowy**

1. Zamawiający przewiduje zmiany Umowy w przypadku:
  - 1) zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie treści Umowy do aktualnego stanu prawnego;
  - 2) zmiany stawki podatku VAT - cena brutto ulegnie zmniejszeniu w przypadku obniżenia stawki podatku od towarów i usług lub podwyższeniu w przypadku podwyższenia stawki podatku od towarów i usług;
  - 3) wystąpienia zdarzeń siły wyższej, czyli zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia;
  - 4) konieczności zmiany terminu realizacji Przedmiotu umowy z przyczyn niezawinionych przez Strony;
  - 5) dopuszczalne będą inne zmiany Umowy, o ile nie będą one istotne w stosunku do treści oferty, przy jednoczesnym zastrzeżeniu, że łączna wartość zmian jest mniejsza niż 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w Umowie.
2. Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania Umowy, zawierające opis proponowanych zmian, ich uzasadnienie oraz termin wprowadzenia.
3. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zachowania formy pisemnej - w formie aneksu - pod rygorem ich nieważności.

## **§ 12**

### **Postanowienia końcowe**

1. Sędem właściwym do rozpatrzenia ewentualnego sporu między Stronami jest sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść swoich praw, w tym wierzytelności wynikających z Umowy na osoby trzecie, ani dokonywać potrącenia. Ponadto wierzytelność nie może być przedmiotem przejęcia długu ani przekazu bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, w tym: jeden dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
5. Integralną część Umowy stanowią załączniki:

Załącznik nr 1 – *Kosztorys ofertowy/szczegółowy opis przedmiotu zamówienia*

Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy;

Załącznik nr 3 – wzór Protokołu odbioru.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

**Załącznik nr 3 do Umowy nr A-2401-17/2021**

**PROTOKÓŁ ODBIORU**

Sporządzony:

Miejscowość .....

Data .....

Na podstawie:

Umowa Nr .....

z dnia .....

Pomiędzy:

Zamawiającym: Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN  
20–290 Lublin, ul. Doświadczalna 4  
(Nazwa i adres)

a

Wykonawcą: .....

.....  
(Nazwa i adres)

**1. Przedmiot umowy:**

Lp.	Przedmiot umowy:	Producent:	Model:	Nr fabryczny:	Ilość:

2. Wraz z Przedmiotem umowy dostarczono:

- a) dokumenty gwarancyjne Przedmiotu umowy,
- b) instrukcję obsługi Przedmiotu umowy w języku polskim,
- c) certyfikaty ISO 9001 Producenta

3. Stwierdzono, że dostawa została wykonana zgodnie / niezgodnie<sup>1</sup> z ww. Umową.

4. Stwierdzono następujące

usterki: .....

.....

i wyznaczono termin ich usunięcia do dnia .....

5. Odebranie dostawy jako wykonanej zgodnie z Umową odbędzie się po usunięciu ww. usterek w ww. terminie.

6. Dokonano prawidłowego montażu urządzeń objętych Przedmiotem umowy zgodnie z Umową.

7. Dokonano uruchomienia urządzeń objętych Przedmiotem umowy.

7. Przeprowadzono szkolenie dla 5 pracowników Zamawiającego w wymiarze 10 godzin zegarowych z obsługi urządzeń objętych przedmiotem umowy.

Przedstawiciel Zamawiającego:

Przedstawiciel Wykonawcy:

.....  
czytelny podpis

.....  
czytelny podpis

<sup>1</sup>niepotrzebne skreślić