

A-2401-23/20

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT NA DOSTAWĘ ODCZYNNIKÓW CHEMICZNYCH, LABORATORYJNYCH MATERIAŁÓW EKSPLOATACYJNYCH, ELEKTROD JONOSELEKTYWNYCH, JONOMETRU Z OPROGRAMOWANIEM, AKCESORIÓW DO WYPARKI IKARV10 POSIADANEJ PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO ORAZ MEMBRAN DIALIZACYJNYCH

Działając na podstawie art. 4d ust. 1, pkt 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843), w zw. z art. 469 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2020 r. poz. 85 z późn. zm.), Zamawiający - Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie zaprasza do składania ofert na:

Dostawę odczynników chemicznych, laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych, elektrod jonoselektywnych, jonometru z oprogramowaniem, akcesoriów do wyparki IKARV10 posiadanej przez Zamawiającego oraz membran dializacyjnych, finansowaną z projektu OPUS NCN UMO 2018/29/B/NZ9/00141, działalności statutowej oraz ze środków Szkoły Doktorskiej (doktoraty wdrożeniowe)

w terminie do 12.08.2020 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. 11, ust. 8 ustawy pzp.

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest *dostawa odczynników chemicznych, laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych, elektrod jonoselektywnych, jonometru z oprogramowaniem, akcesoriów do wyparki IKARV10 posiadanej przez Zamawiającego oraz membran dializacyjnych, z podziałem na następujące części:*

- Część 1. Dostawa odczynników chemicznych według katalogu Sigma Aldrich lub równoważnych
- Część 2. Dostawa laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych według katalogu BIONOVO lub równoważnych

- Część 3. Dostawa elektrod jonoselektywnych według katalogu OMC ENVAG lub równoważnych
- Część 4. Dostawa jonometru z oprogramowaniem według katalogu Elmetron lub równoważnego
- Część 5. Dostawa odczynników chemicznych według katalogu POL-AURA lub równoważnych
- Część 6. Dostawa akcesoriów do wyparki IKA RV 10 posiadanej przez Zamawiającego według katalogu IKA lub równoważnych
- Część 7. Dostawa membran dializacyjnych według katalogu Carl Roth lub równoważnych

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 nr 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.

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 i pochodzić z bieżącej produkcji. Odczynniki i wzorce powinny posiadać wszelkie stosowne certyfikaty i świadectwa jakości, deklaracje zgodności i karty charakterystyk, potwierdzające dopuszczenie dostarczonego produktu do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Wykonawca, po podpisaniu umowy (przed każdorazową dostawą odczynników chemicznych) będzie zobowiązany dostarczyć **kartę charakterystyki, certyfikat jakości lub świadectwo kontroli jakości lub deklaracje zgodności i odpowiednią normę europejską w formie elektronicznej na adres: odczynniki@ipan.lublin.pl.**

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. **Odczynniki chemiczne, których dostawa stanowi przedmiot zamówienia, w dniu dostawy winny mieć nie mniej niż 75% okresu przydatności określonego przez producenta***. Zamawiający wymaga dostarczenia produktu w oryginalnych opakowaniach producenta oraz opakowanych i oznakowanych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Tryb zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w procedurze uproszczonej na podstawie art. 4d ust. 1, pkt 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843), w zw. z art. 469 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce

(Dz.U. z 2020 r. poz. 85 z późn. zm.).

2. Zaproszenie do składania ofert wraz z załącznikami można pobrać na stronie internetowej Instytutu www.ipan.lublin.pl.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszym zaproszeniem stosuje się obowiązujące przepisy Kodeksu cywilnego.

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 *formularzu cenowym/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.

Okres realizacji zamówienia – maksymalnie do 30 dni od dnia podpisania umowy.

Gwarancja

Na dostarczone odczynniki chemiczne, stanowiące Przedmiot umowy Zamawiający wymaga **minimum 75% okresu przydatności określonego przez producenta.**

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.

Instrukcja dla Wykonawców

1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na każdą z części na cały okres jej trwania.
3. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
4. Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymogami określonymi w Zaproszeniu do składania ofert oraz z „*formularzem cenowym/opisem przedmiotu zamówienia*” stanowiącym załącznik nr 1.

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 osobą upoważnioną do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy w sposób nie budzący zastrzeżeń (czytelnie lub z pieczętą 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 oznaczona napisem: **„Oferta na: dostawę odczynników chemicznych, laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych, elektrod jonoselektywnych, jonometru z oprogramowaniem, akcesoriów do wyparki IKA RW 10 posiadanej przez Zamawiającego oraz membran dializacyjnych (znak A-2401-23/20), nie otwierać przed dniem 12.08.2020 r. do godz. 11.00”**.
7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w formie elektronicznej.
8. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert 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 rozdziału Przygotowanie oferty, pkt 6, a zewnętrzną kopertę dodatkowo oznaczyć napisem "ZMIANA" lub "WYCOFANIE".
9. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i 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.

Wymagane dokumenty

1. Wypełniony *Formularz cenowy/opis przedmiotu zamówienia*, stanowiący zał. Nr 1 do niniejszego Zaproszenia.
2. Formularz ofertowy stanowiący zał. Nr 2 do niniejszego Zaproszenia.
3. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w niniejszym postępowaniu – zał. Nr 3.
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.

Sposób oceny ofert

1. Oferta musi zawierać łączną cenę brutto za daną część.
2. 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.
3. Przy wyborze ofert decydować będzie cena oferty na poszczególne części – 100%.
4. W/w kryterium będzie oceniane w skali od 1 do 100 punktów. W kryterium cena zostanie zastosowany wzór na poszczególne części:

$$\text{Ocena punktowa} = \frac{\text{Cena brutto oferty najkorzystniejszej}}{\text{Cena brutto oferty badanej}} \times 100 \text{ punktów}$$

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

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.

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 12.08.2020 r. do godz. 11.00.**
2. **W dniu 12.08.2020 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.

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.

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. Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, 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.

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 do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega 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 Zaproszenie oraz zamieszcza informację o zmianie terminu na stronie internetowej Zamawiającego.

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 opisem przedmiotu zamówienia nie powodujące istotnych zmian w treści oferty,niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

Odrzucenie oferty

Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

1. jest niezgodna z przepisami prawa powszechnie obowiązującego;
2. jej treść nie odpowiada treści Zaproszenia do składania ofert lub/i opisowi przedmiotu zamówienia przedstawionemu przez Zamawiającego;

3. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
4. zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
5. zawiera błędy w obliczeniu ceny których nie można poprawić zgodnie z postanowieniami zaproszenia;
6. jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

Wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu

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

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.

Unieważnienie postępowania

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

ZAMAWIAJĄCY:

Lublin 04.08.2020 r.

Załączniki stanowiące integralną część Zaproszenia do składania ofert:

1. Formularz cenowy/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

D Y R E K T O R
Stommu
prof. dr hab. Cezary Stawiński,
czł. koresp. PAN

Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia

Część 1. Dostawa odczynników chemicznych według katalogu SIGMA-ALDRICH lub równoważnych

1	2	3	4			7	8	9	10	11	12
			Opis oferowanego towaru								
Lp.	Nazwa i opis zamawianego towaru	Nr kat.	Nazwa i opis zaproponowanego towaru	Nr katalogowy zaproponowanego towaru	Nazwa producenta zaproponowanego towaru						
1	Zestaw odczynników do oznaczenia aktywności ureazy	MAK120-1KT				1	kit				
2	Ureaza, 25g	1084890025				1	op.				
3	Mocznik czda, 500g	U5128-500G				1	Op.				
4	Azotan (V) amonu, czda, 500g	A9642-500G				1	Op.				
5	Chlorek amonu, czda, 500 g	1011450500				1	Op.				
6	Zestaw odczynników do analizy mocznika	MAK006-1KT				1	kit				
7	NBPT (Triamid N-(n-butyl/o) tiofosforowy), 25 mg	91588-25MG				1	Op.				

8	Odczynnik Nesslera, 500 ml	1090110500				1	szt				
9	Sączki nylonowe 0.45 um pore size, hydrophilic nylon membrane, 90 mm diameter	HNWP09000				1	szt				
10.	Odczynnik fenolowy Folina-Ciocalteu, 500 ml	1090010500				1	szt				
								łącznie wartość netto:		łącznie wartość brutto:	

.....
Miejscowość, data

.....
*Podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

Część 2. Dostawa laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych według katalogu BIONOVO lub równoważnych

1	2	3	4			7	8	9	10	11	12
			Opis oferowanego towaru								
Lp.	Nazwa i opis zamawianego towaru	Nr kat.	Nazwa i opis zaproponowanego towaru	Nr katalogowy zaproponowanego towaru	Nazwa producenta zaproponowanego towaru	ć	jm	Cena netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto
1	Probówki wirówkowe, pp, czarne, w 100% nieprzepuszczające światła, z zakrešką, z białym polem do opisu, autoklawowalne, odporne na temp. do -100oC, poj. 50 ml, op. 50 szt	7-5011				2	op.				
2	Butelka laboratoryjna z białą skalą, wykonana ze szkła borokrzemowego typu 3.3., Simax, 100 ml, przeźroczysta	S-2071				10	szt				
3	Zestaw 6 pincet antystatycznych. Zestaw pincet z antystatycznej stali. Zawiera 6 pincet o różnych kształtach i rozmiarach. Odporne na korozję, antymagnetyczne, nadają się do stosowania w elektronice.	L-0179				1	szt				
4	Skalpel z wymiennymi ostrzami. Skalpel posiada aluminiowy trzonek. Nasadka ochronna wykonana z tworzywa sztucznego. Stalowe ostrza	B-0438				1	szt				

	wymienne są ostre i idealnie nadają się do precyzyjnego cięcia. W komplecie zawarte są 4 ostrza szpiczaste (B-0438).																		
5	Jednorazowe kuwety spektrofotometryczne, z polistyrenu (PS), półmikro, 1,5-3,0 ml (100 szt. w op.)	E-1642					5	Op.											
6	Moździerz porcelanowy z wylewem i tłuczkiem, 450 ml	L-1162					1	szt											
7	Worki strunowe z LDPE na próbki, z polem opisowym, 160 x 220 mm (100 szt. w op.)	L-0054					1	op											
8	Worki strunowe z LDPE na próbki z polem opisowym, 80 x 120 mm (100 szt. w op.)	L-0053					1	szt											
9	Koncentrat do łaźni wodnych zapobiegający tworzeniu się glonów, bakterii i grzybów BAD Stabil®, 100 ml	1-6095					1	szt											
10.	Korki gumowe. Wykonane z kauczuku naturalnego. Zgodne z normą DIN 12871. Pływające. Nietoksyczne. Dolna d=14mm, górna – 18mm, wys.20mm (10 szt. w op.)	1-1015					1	op											
11.	Folia aluminiowa, 30 cm, grubosc 0,013 mm, dlg rolki 20 m	1-6596					5	szt											

12.	Końcówki do pipet (PP), 1-200 µl, Do pipet Eppendorf (1000 szt. w op.)	E-1000					3	op				
13.	Precyzyjna lupa składana. Przeznaczona zwłaszcza do zastosowań technicznych. Obudowa odporna na uderzenia, nietamliwa, pyłoszczelna. Posiada aplanatywną, płasko-wypukłą soczewkę gwarantującą ostrość obrazu bez zniekształceń na brzegu pola widzenia, 8,0x powiększenie	2-9515					1	szt				
14	Rękawiczki nitylowe Kimtech Purple Nitrile-jednorazowe-bezpyłkowe, rozmiar S, 100 szt. w opakowaniu	B-1387					5	op				
									łącznie wartość netto:		łącznie wartość brutto:	

.....
Miejscowość, data

.....
*Podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

Część 3. Dostawa elektrod jonoselektywnych według katalogu OMC ENVVAG lub równoważnych

1	2	3	4			5	6	7	8	9	10	11	12
Lp.	Nazwa i opis zamawianego towaru	Nr kat.	Opis oferowanego towaru			Ilość	jm	Cena netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto		
			Nazwa i opis zaproponowanego towaru	Nr katalogowy zaproponowanego towaru	Nazwa producenta zaproponowanego towaru								
1	Elektroda jonoselektywna kombinowana do oznaczenia jonów amonowych (NH_4^+); zakres stężenia nie mniejszy niż 0,00005 - 0,5 M w zakresie pH nie mniejszym niż 0-8,5 i zakresie temperatury nie mniejszym niż 0 -450C; elektroda typu 'solid state', niewymagająca roztworu wypełniającego, mogąca być przechowywana w stanie suchym; wymiary 120x12 mm; z kablem nie krótszym niż 1m i złączem BNC	362-75				1	szt						
2	Elektroda jonoselektywna kombinowana do oznaczenia jonów azotanowych V (NO_3^-); zakres stężenia nie mniejszy	360-75				1	szt						

<p>niż 0,0000007 - 1 M w zakresie pH nie mniejszym niż 2-10 i zakresie temperatury nie mniejszym niż 0 -45oC; elektroda typu 'solid state', niewymagająca roztworu wypełniającego, mogąca być przechowywana w stanie suchym; wymiary 120x12 mm; z kablem nie krótszym niż 1m i złączem BNC</p>							<p>łącznie wartość netto:</p>		<p>łącznie wartość brutto:</p>	
--	--	--	--	--	--	--	-------------------------------	--	--------------------------------	--

.....
Miejscowość, data

.....
*Podpis i pieczętka imienna osoby upoważnionej
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

Część 4. Dostawa jonometru z oprogramowaniem według katalogu Elmetron lub równoważ

1	2	3	4			5	6	7	8	9	10	11	12
Lp.	Nazwa i opis zamawianego towaru	Nr kat.	Opis oferowanego towaru			Ilość	jm	Cena netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto		
			Nazwa i opis zaproponowanego towaru	Nr katalogowy zaproponowanego towaru	Nazwa producenta zaproponowanego towaru								
1	Jonometr z oprogramowaniem do kalibracji i zbierania danych pomiarowych, wyposażony w elektrodę pH, czujnik temperatury, rezystor, kabel USB, zasilacz oraz filmowy instruktaż. Przyrząd spełniający wymogi GLP, umożliwiający jednoczesny pomiar stężenia wybranego jonu, pH/względnie potencjału redox (mV) i temperatury, posiadający duży wyświetlacz z funkcją zatrzymywania widoku wyniku na ekranie i możliwością obserwacji wybranej funkcji pomiarowej po wyborze odpowiedniego klawisza, z wizualną i dźwiękową sygnalizacją ustalonego pomiaru, możliwością połączenia z PC przez USB i przesłania danych, automatyczną lub ręczną kompensacją temperatury, funkcją zegara z kalendarzem, pamięcią wewnętrzną nie mniej niż 3500	pH / JONOMETR CPI-505				1	szt.						

<p>wyników pojedynczych lub seryjnych pomiarów wraz z temperaturą, czasem i datą; pamięcią wyników i charakterystyk elektrod niezależną od zasilania, przypomnieniem daty następnej kalibracji.</p> <p>Urządzenie wyposażone w czujnik temperatury, rezystor oraz standardową elektrodę pH, kabel USB nie krótszy niż 1,5 m, zasilacz 12 V / 100 mA. W zestawie zawarta instrukcja, film instruktażowy oraz oprogramowanie do odczytu raportów kalibracji oraz zbierania danych.</p> <p>Pomiary pH: urządzenie posiada gniazdo pH izolowane od gniazda jonometrycznego, umożliwiające jednoczesny pomiar elektrodami pH i jonoselektywną, automatyczną ocenę stanu elektrody, wykrywanie wartości buforów wprowadzanych przez użytkownika a w przypadku stosowania wzorców pH automatyczną zmianę zapamiętanej wartości pH wzorca wraz ze zmianą temperatury, umożliwia 1 – 5 punktową kalibrację i pozwala na odczyt charakterystyki elektrody, daje możliwość zapamiętania wyników kalibracji 3 elektrod. Zakres</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p> pomiaru pH nie mniejszy niż od -4 do 18, dokładność nie mniejsza niż 0,002 pH, kompensacja temperatury w zakresie nie mniejszym niż 0-100 °C, impedancja wejściowa wyższa niż 10¹² Ω. Zakres temperatury nie mniejszy niż -20 – 120 °C z dokładnością nie mniejszą niż 0,1 °C. </p> <p> Pomiary stężenia jonów: urządzenie posiada osobne gniazda BNC dla pomiaru pH i osobne dla elektrody jonoselektywnej (lub redox) oraz gniazdo dla elektrody odniesienia; umożliwia pomiary stężenia jonów dodatnich i ujemnych, jedno- i dwuwartościowych, współpracuje ze wszystkimi elektrodami jonoselektywnymi, umożliwia automatyczne przeliczanie jednostek stężenia i wprowadzanie wartości wzorców. Zakres pomiarów jonometrycznych nie mniejszy niż od -2 do 15 pX, przy rozdzielczości nie mniejszej niż 0,001/0,01 pX i dokładności nie mniejszej niż 0,002 pX, z kompensacją temperatury w zakresie nie mniejszym niż 0 -100 °C. </p> <p> Pomiary napięcia: określenie potencjału redox z dokładnością nie mniejszą niż 0,1 mV, możliwość </p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

<p> pomiaru napięcia relatywnie do wprowadzonego lub zmierzonego napięcia referencyjnego – V_{ref}, pomiar możliwy z wykorzystaniem gniazda pH lub jonometrycznego, impedancja wejściowa wyższa niż $10^{12} \Omega$. </p>							<p>łącznie wartość netto:</p>		<p>łącznie wartość brutto:</p>	
--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------	--	--	--

.....
 Miejscowość, data

.....
*Podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej
 do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

Część 5. Dostawa odczynników chemicznych według katalogu POL-AURA lub równoważnych

Lp.	Nazwa i opis zamawianego towaru	Nr kat.	Opis oferowanego towaru			Ilość	j.m.	Cena netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto
			Nazwa i opis zaproponowanego towaru	Nr katalogowy zaproponowanego towaru	Nazwa producenta zaproponowanego towaru						
1.	KWAS AZOTOWY 65% cz.d.a., 1L	PA-11-0015-1L				12	szt				
2.	ALKOHOL ETYLOWY 96% cz.d.a. w opakowaniu 9szt x 500ml	PA-11-0003-9X500ML				4	Op				
3.	Aceton czda 1L min. 99,5 %	Chem*11102 4800*1l				12	szt				
4.	di-Sodu wodorofosforan, bezwodny ≥ 98.0%	PA-03-3179-K-100G				100	g				
								łącznie wartość netto:		łącznie wartość brutto:	

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

Część 6. Dostawa akcesoriów do wyparki IKA RV 10 posiadanej przez Zamawiającego według katalogu IKA lub równoważnych

1	2	3	4			7	8	9	10	11	12
			Opis oferowanego towaru								
Lp.	Nazwa i opis zamawianego towaru	Nr kat.	Nazwa i opis zaproponowanego ego towaru	Nr katalogowy zaproponowanego ego towaru	Nazwa producenta zaproponowanego o towaru	ć					
1.	IKA RV 10.70 Rurka wyparna (NS 29/32)	0003812200				1	szt				
2.	IKA RV 10.84 Kolba destylacyjna (NS 29/32, 1,000 ml)	0003740500				1	szt				
								łącznie wartość netto:		łącznie wartość brutto:	

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis i pieczętka imienna osoby upoważnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

Część 7. Dostawa membran dializacyjnych według katalogu Carl Roth lub równoważnych

1	2	3	4			5	6	7	8	9	10	11	12
Lp.	Nazwa i opis zamawianego towaru	Nr kat.	Opis oferowanego towaru					Ilość	Jm	Cena netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto
			Nazwa i opis zaproponowanego towaru	Nr katalogowy zaproponowanego towaru	Nazwa producenta zaproponowanego towaru								
1.	Dialysis membrane Spectra/Pol® 6 MWCO 1000, średnica 29 mm, długość 10m	1968.1						4	op				
										łącznie wartość netto:		łącznie wartość brutto:	

.....
Miejscowość, data

.....
*Podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

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. 4d ust. 1, pkt 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843), w zw. z art. 469 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2020 r. poz. 85 z późn. am.), na:

Dostawę odczynników chemicznych, laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych, elektrod jonoselektywnych, jonometru z oprogramowaniem, akcesoriów do wyparki IKA RW 10 posiadanej przez Zamawiającego oraz membran dializacyjnych, znak A-2401-23/20

składamy niniejszą ofertę i oferujemy realizację zamówienia za cenę:

Część 1. Dostawa odczynników chemicznych według katalogu Sigma Aldrich lub równoważnych

Cena netto- słownie:

Cena brutto -- słownie:.....

.....

w tym kwota podatku VAT

(słownie.....)

Część 2. Dostawa laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych według katalogu Bionovo lub równoważnych

Cena netto- słownie:

Cena brutto -- słownie:.....

.....

w tym kwota podatku VAT
(słownie.....)

Część 3. Dostawa elektrod jonoselektywnych według katalogu OMC ENVAG lub równoważnych

Cena netto- słownie:

Cena brutto -- słownie:.....

.....

w tym kwota podatku VAT

(słownie.....)

Część 4. Dostawa jonometru z oprogramowaniem według katalogu Elmetron lub równoważnego

Cena netto- słownie:

Cena brutto -- słownie:.....

.....

w tym kwota podatku VAT

(słownie.....)

Część 5. Dostawa odczynników chemicznych według katalogu POL-AURA lub równoważnych

Cena netto- słownie:

Cena brutto -- słownie:.....

.....

w tym kwota podatku VAT

(słownie.....)

Część 6. Dostawa akcesoriów do wyparki IKA RV 10 posiadanej przez Zamawiającego według katalogu IKA lub równoważnych

Cena netto- słownie:

Cena brutto -- słownie:.....

.....

w tym kwota podatku VAT

(słownie.....)

Część 7. Dostawa membran dializacyjnych według katalogu Carl Roth lub równoważnych

Cena netto- słownie:

Cena brutto -- słownie:.....



.....
w tym kwota podatku VAT
(słownie.....)

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zawartymi w Zaproszeniu 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 Zaproszeniu.

Oświadczamy, że dostarczone odczynniki chemiczne stanowiące przedmiot zamówienia, w dniu dostawy będą mieć nie mniej niż 75% okresu przydatności określonego przez producenta.

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 30 dni 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 Zaproszenia.

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

.....
/miejsce i data/



OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w procedurze uproszczonej na podstawie art. 4d ust. 1, pkt 1 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843), w zw. z art. 469 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2020 r. poz. 85 z późn. zm.), na:

Dostawę odczynników chemicznych, laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych, elektrod jonoselektywnych, jonometru z oprogramowaniem, akcesoriów do wyparki IKA RW 10 posiadanej przez Zamawiającego oraz membran dializacyjnych, znak A-2401-23/20

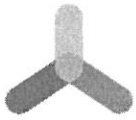
oświadczamy, że firma

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

.....
/miejsowość i data/



Załącznik Nr 4 - wzór umowy

UMOWA NR A-2401-23/20 (cz. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)*

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

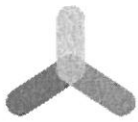
Podstawa zawarcia umowy

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 4d ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) w związku z art. 469 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2020 r. poz. 85 z późn. zm.) **na Dostawę odczynników chemicznych, laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych, elektrod jonoselektywnych, jonometru z oprogramowaniem, akcesoriów do wyparki IKARV10 posiadanej przez Zamawiającego oraz membran dializacyjnych, finansowaną z projektu OPUS NCN (UMO 2018/29/B/NZ9/00141), działalności statutowej oraz ze środków Szkoły Doktorskiej (doktoraty wdrożeniowe).**

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż Zamawiającemu i dostarczenie do siedziby Zamawiającego:
 - a) (dokładna nazwa) (część nr 1)*



- b) (dokładna nazwa)..... (część nr 2)*
- c) (dokładna nazwa)..... (część nr 3)*
- d) (dokładna nazwa) (część nr 4)*
- e) (dokładna nazwa)..... (część nr 5)*
- f) (dokładna nazwa)..... (część nr 6)*
- g) (dokładna nazwa)..... (część nr 7)*

(dalej jako Przedmiot umowy).

**niepotrzebne skreślić*

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 *Formularzu cenowym/opis przedmiotu zamówienia*, część (stanowiącym załącznik nr 1 do umowy).
3. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować Przedmiot umowy zgodnie z Umową oraz ofertą Wykonawcy zgodną z *Formularzem cenowym/opisem przedmiotu zamówienia*.
4. Produkty, których dostawa stanowi Przedmiot umowy, w dniu dostawy powinny być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji. Odczynniki i wzorce powinny posiadać wszelkie stosowane certyfikaty, świadectwa, deklaracje zgodności i karty charakterystyk, potwierdzające dopuszczenie dostarczonego produktu do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Wykonawca po podpisaniu Umowy, której Przedmiot umowy obejmuje sprzedaż i dostawę odczynników, będzie zobowiązany przed dostawą Przedmiotu umowy do dostarczenia Zamawiającemu kart charakterystyk w rozumieniu obowiązującego prawa lub udostępnienia aktualnych kart charakterystyk na stronie www oraz, na żądanie Zamawiającego, atestów i świadectw jakości wystawionych przez producenta, jeżeli wymagają tego odpowiednie przepisy prawa polskiego.
6. Zamawiający wymaga dostarczenia produktów posiadających wymagane prawem atesty i certyfikaty.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania osób, z których pomocą wykonuje przedmiot umowy, jak za działania własne.

§ 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, z odpowiednią informacją o temperaturze transportu i magazynowania.
3. Zamawiający może wyrazić zgodę na dostarczenie produktów stanowiących Przedmiot umowy w opakowaniach o innej pojemności lub masie niż te wskazane w załączniku nr 1 do Zaproszenia do składania ofert, jednakże dopuszczalne są tylko opakowania mniejsze, w których łączna ilość produktu jest zgodna z całkowitą ilością określoną przez Zamawiającego.
4. Zamawiający wymaga, aby do dostarczonych odczynników, stanowiących Przedmiot umowy dołączone były:



- a) certyfikat jakości lub świadectwo kontroli jakości,
 - b) karta charakterystyki produktu.
5. Wykonawca dostarczy Przedmiot umowy w terminie **maksymalnie do 30 dni od dnia podpisania umowy.**
 6. O terminie dostawy Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego z minimum 3-dniowym wyprzedzeniem.
 7. Koszty dostawy wraz z kosztami opakowania i ubezpieczenia ponosi Wykonawca. Przedmiot umowy będzie dostarczony w opakowaniach zabezpieczonych przed uszkodzeniem w czasie transportu.
 8. Za nadzór nad realizacją Umowy odpowiada:
 - ze strony Zamawiającego: p. Ewa Hamera, e-mail: 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).
4. **Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przy każdorazowej dostawie odczynników kartę charakterystyki, certyfikat jakości lub świadectwo kontroli jakości lub deklaracje zgodności z odpowiednią normę europejską w formie elektronicznej na adres: odczynniki@ipan.lublin.pl.**
5. **Po każdej aktualizacji karty charakterystyki, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć jej aktualną wersję, nie później niż w terminie 3 dni przed dostawą odczynników, w formie elektronicznej na adres: odczynniki@ipan.lublin.pl.**

§ 5

Wynagrodzenie Wykonawcy

1. Za wykonanie Przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości:

a) w zakresie części nr 1*

netto:,- zł. (słownie: zł.)

VAT:% tj. zł. (słownie: zł.), tj.

brutto: zł. (słownie: zł.)



b) w zakresie części nr 2*

netto:,- zł. (słownie: zł.)
VAT:% tj. zł. (słownie: zł.), tj.
brutto: zł. (słownie: zł.)

c) w zakresie części nr 3*

netto:,- zł. (słownie: zł.)
VAT:% tj. zł. (słownie: zł.), tj.
brutto: zł. (słownie: zł.)

d) w zakresie części nr 4*

netto:,- zł. (słownie: zł.)
VAT:% tj. zł. (słownie: zł.), tj.
brutto: zł. (słownie: zł.)

e) w zakresie części nr 5*

netto:,- zł. (słownie: zł.)
VAT:% tj. zł. (słownie: zł.), tj.
brutto: zł. (słownie: zł.)

f) w zakresie części nr 6*

netto:,- zł. (słownie: zł.)
VAT:% tj. zł. (słownie: zł.), tj.
brutto: zł. (słownie: zł.)

g) w zakresie części nr 7*

netto:,- zł. (słownie: zł.)
VAT:% tj. zł. (słownie: zł.), tj.
brutto: zł. (słownie: zł.)

*niepotrzebne skreślić

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.

§ 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 (każda część realizowana w całości) 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 na 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. 2020 r. poz. 106 z późn. zm.).
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 z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r. poz. 106 z późn. zm.), 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 2019 r. poz. 1292 z późn. zm.), płatność będzie dokonana z zastrzeżeniem mechanizmu podzielonej płatności (MPP) zgodnie z art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług.
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 2018 r., poz. 2191 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 odczynniki dostarczone w ramach Przedmiotu umowy Wykonawca **udziela gwarancji na minimum 12 miesięcy przydatności od dnia dostawy.**
3. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się od dnia następnego po dniu podpisania protokołu bezusterkowego odbioru Przedmiotu umowy podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
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 na zgodne z Umową, co do których wniesiona została przez Zamawiającego reklamacja, 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 tej samej partii 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. 5, w wysokości 0,4% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 odpowiednio pkt a, b, c, d, e, f lub g 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 odpowiednio pkt a, b, c, d, e, f lub g umowy, za każdy dzień opóźnienia;
 - 3) za rozwiązanie umowy – w tym odstąpienie od umowy lub jej wypowiedzenie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jak również za rozwiązanie umowy Wykonawcą z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 15% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 odpowiednio pkt a, b, c, d, e, f, lub g umowy;
 - 4) za opóźnienie w dostawie dokumentacji, o której mowa w § 4 ust. 4 i 5 w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy odpowiednio pkt a, b, c, d, e, f lub g umowy, za każdy dzień opóźnienia.
 - 5) za niedostarczenie dokumentacji, o której mowa w § 4 ust. 4 i 5 w terminie 21 dni, w wysokości 2,5% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 odpowiednio pkt a, b, c, d, e, f lub g 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

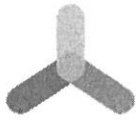
Zasady powierzenia danych osobowych

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.
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. Sądem 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 – Formularz cenowy/ opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy;

Załącznik nr 3 – wzór Protokołu odbioru.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załącznik nr 3 do Umowy nr A-2401-23/20 cz.

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,
- c)

3. Stwierdzono, że dostawa została wykonana zgodnie / niezgodnie¹ 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.

Przedstawiciel Zamawiającego:

Przedstawiciel Wykonawcy:

.....
czytelny podpis

.....
czytelny podpis