Załącznik nr 2 do SWZ

Pełna nazwa firmy: …………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

Siedziba i adres (ulica, nr domu, kod pocztowy, miejscowość, województwo): ………………….……………………………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………………………

Nr KRS: ………………………… NIP:………………………… REGON:…………………………..

Adres poczty elektronicznej: …………………………………………………………………………….

Adres elektronicznej skrzynki podawczej ePUAP: ………………………………………………………

Numer telefonu :…………………………………………………………………………………………

Osoba do kontaktu: ……………………………………………………………………………………..

**Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

**ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce**

**OFERTA**

1. W odpowiedzi na ogłoszenie przez Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest „DOSTAWA URZĄDZEŃ MEDYCZNYCH I SPRZĘTU LABORATORYJNEGO” *(*postępowanie nr ADP.2301.106.2022), składamy niniejsza ofertę oświadczając, że akceptujemy w całości wszystkie warunki zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ).
2. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Warunków Zamówienia i załącznikami do SWZ za łączną cenę brutto:

**CZĘŚĆ I\*- dostawa komory dyfuzyjnej**

- **………………zł brutto (słownie złotych:…………………………00/100)**, w tym należy podatek VAT.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Przedmiotzamówienia | Produkt oferowany(producent, model, typ, nazwa) | Ilość (szt.) | Cena bruttojednostkowa | Wartość brutto(PLN)[kol.3xkol.4] |
|  *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
| Aparatura do systemu do badania dyfuzji transdermalnej  |  | 1 |  |  |
| **RAZEM:** | ……………………. |

* 1. Zobowiązuje/my się zrealizować zamówienie w terminie**:……. tygodni** licząc od daty podpisania umowy.
	2. Na zaoferowany przedmiot zamówienia udzielamy **……….. miesięcy gwarancji i rękojmi**, liczonej od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.

**CZĘŚĆ II\* - dostawa sprzętu laboratoryjnego**

- **………………zł brutto (słownie złotych:…………………………00/100)**, w tym należy podatek VAT.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Przedmiotzamówienia | Produkt oferowany(producent, model, typ, nazwa) | Ilość (szt.) | Cena bruttojednostkowa | Wartość brutto(PLN)[kol.3xkol.4] |
|  *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
| Suszarka laboratoryjna min 75L z wymuszonym obiegiem |  | 1 |  |  |
| Młynek analityczny  |  | 1 |  |  |
| Suszarka laboratoryjna  |  | 1 |  |  |
| Homogenizator |  | 1 |  |  |
| Blok grzewczy - termoblok  |  | 1 |  |  |
| Wytrząsarka typu Vortex  |  | 1 |  |  |
| **RAZEM:** | ……………………. |

* 1. Zobowiązuje/my się zrealizować zamówienie w terminie**:……. tygodni** licząc od daty podpisania umowy.
	2. Na zaoferowany przedmiot zamówienia udzielamy **……….. miesięcy gwarancji i rękojmi**, liczonej od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.

\*) niepotrzebne skreślić

1. **Oferujemy przedmiot zamówienia opisany w specyfikacji technicznej stanowiącej załącznik 1 do oferty.**
2. W łącznej cenie brutto, o której mowa w pkt 2 uwzględniliśmy wszelkie niezbędne prace konieczne do wykonania zamówienia zgodnie z treścią SWZ i załączników do niej.
3. Oświadczam, że osoby, która będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia tj. posiadają wymagane prawem uprawnienia.
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą zgodnie z terminem zawartym w SWZ.
5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i nie wnosimy do jej treści żadnych zastrzeżeń. Zdobyliśmy również konieczne informacje potrzebne do właściwej wyceny oraz właściwego wykonania przedmiotu zamówienia.
6. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Warunków Zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych w nim warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Termin płatności – 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z końcowym protokołem odbioru.
8. Przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać:

- sami bez udziału podwykonawców

- z udziałem podwykonawców\*

*\* Zaznaczyć właściwe*

Podwykonawcom zamierzam/y powierzyć następującą cześć zamówienia (zakres prac):

1) ……………………………………………, nazwa firmy podwykonawcy………………………… (jeżeli jest znany)

2) ……………………………………………, nazwa firmy podwykonawcy…………………………(jeżeli jest znany)

1. Oferowane przez nas urządzenia są fabrycznie nowe, posiadają wszelkie wymagane przepisami prawa: świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności itp. Zobowiązujemy się, do dostarczenia Zamawiającemu przy realizacji przedmiotu zamówienia wszystkich dokumentów potwierdzających spełnienie powyższych wymogów.
2. Zgłoszenie awarii lub wady na nr telefonu/ email:……………………………….
3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca ustanawia pełnomocnika do reprezentowania go w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

 …………………………………………….. tel. kontaktowy, mail: …………………………………

1. Osobami do kontaktów z Zamawiającym odpowiedzialnymi za wykonanie przedmiotu umowy są: …………………. tel. ……………., e:mial:………………..
2. Informujemy, że dokumenty na potwierdzenie braku podstaw dotyczących wykluczenia na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, znajdują się w formie elektronicznej pod następującymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych *(należy zaznaczyć odpowiedni kwadrat)*
* https://prod.ceidg.gov.pl
* <https://ems.ms.gov.pl>
* Inne (podać ścieżkę dostępu)…………………..
1. Oświadczam/y, że jestem / nie jestem mikroprzedsiębiorstwem, małym lub średnim przedsiębiorstwem zgodnie z definicją zawartą w zaleceniu Komisji z dn. 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji przedsiębiorstw mikro, małych i średnich (Dz. Urz. UE nr 2003/361/WE). *W przypadku zaznaczenia powyżej odpowiedzi twierdzącej, należy poniżej* ***zaznaczyć krzyżykiem odpowiedni kwadrat****:*

 □ mikroprzedsiębiorstwo □ małe przedsiębiorstwo □ średnie przedsiębiorstwo

1. ZGODNIE Z ART. 225 UST. 2 USTAWY PZP INFORMUJĘ/EMY, ŻE WYBÓR OFERTY:
* nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie
z przepisami o podatku od towarów i usług\*
* będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.\*

Powyższy obowiązek podatkowy będzie dotyczył:

…………………………………………… o wartości netto: …………………………………… zł\*\*.

*(\*Zaznaczyć właściwe;*

*\*\*Należy wpisać nazwę/rodzaj towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług oraz ich wartość netto; jeżeli nie dotyczy - skreślić).*

1. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO[[1]](#footnote-1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu[[2]](#footnote-2).
2. Informujemy, że w przypadku wybrania oferty, umowę podpisywały będą:

1…………………………….. ….……………………………

 (imię i nazwisko) (pełniona funkcja w firmie)

2………………………….. ... ……………………………….

 (imię i nazwisko) (pełniona funkcja w firmie)

Załącznikami do oferty są:

1. Szczegółowy opis oferowanych urządzeń
2. ……………………………………….
3. ……………………………………….

........................................ dnia ................ 2023 r.

……………………………………………….

podpis osób uprawnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

Załącznik nr 1 do oferty

**CZĘŚĆ I- dostawa komory dyfuzyjnej**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa sprzętu** | **Ilość** | **Jedn.** | **Wymagane parametry** | **Wartość oferowana***(wpisać model, producent, rok produkcji oferowane parametry)* |
| 1 | Aparatura do systemu do badania dyfuzji transdermalnej  | 1 | szt. | Wymagany aparat spełniający poniższe kryteria:Urządzenie musi być fabrycznie nowe, gotowe do eksploatacjiRok produkcji min 2022Wymagany system umożliwiający pomiar dyfuzji substancji biologicznie czynnych przez skórę oraz membrany syntetyczneMożliwość pracy w trybie przepływowym z zastosowaniem pompy oraz automatycznego pobierania próbek do kolektora frakcjiKonieczne szklane komory dyfuzyjne wertykalne z płaszczem (3 szt.) z czego każda:objętość komory receptorowej 7,5 ml ±0,5 mlkomora receptorowa ze szkła borokrzemowego przezroczystego. Wyjścia płaszcza wodnego znajdujące się z jednej strony komory. Z drugiej strony (180° względem poziomej osi przechodzącej przez środek komory), wejście kapilarne płynu akceptorowego ustawione pod kątem względem podstawy naczynia. komora donorowa szklana bezbarwna typu otwartego do dozowania próbek półstałych i ciekłych oraz dodatkówpołączenie płaskiewymagane w komplecie zacisk metalowy ze sprężyną i mieszadełko magnetycznewymagane 3-stanowiskowe mieszadło magnetyczne do komór dyfuzyjnych:z termoizolacyjnymi uchwytami na komory testowe z anodyzowanego czarnego aluminiumz podłączeniem/doprowadzeniem medium termostatującego indywidualnie do każdej komoryszybkość mieszania 500 rpm (±10%)mieszadło do każdej komory uruchamiane indywidualnieobudowa ze stali nierdzewnej zabezpieczająca przed zalaniemTermostat recyrkulacyjny medium grzewcze do systemu cel dyfuzyjnych z niezbędnymi połączeniami:zakres temperatury nie gorszy niż od +20 do +150 °C z dokładnością ±1°Cstabilność temperaturowa nie gorsza niż+/- 0,03 °Cmoc grzania minimum 2 kWpojemność łaźni w zakresie 3 ÷ 4,5 litrawymiary termostatu (+/- 30mm) 230 x 410 x 420 mm (szer. x gł. x wys.)Urządzenia posiadać muszą certyfikat CEGwarancja min 12 miesięcyWymagane szkolenie dla max. 4 osób w siedzibie Zamawiającego min 4-8 godzin. | **Producent, model, rok produkcji:****……………………………………………………**Oferowane parametry techniczne: |

 ........................................ dnia ................ 2023 r.

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

 podpis/y osoby/osób uprawnionych

 do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**CZĘŚĆ II - dostawa sprzętu laboratoryjnego**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa sprzętu** | **Ilość** | **Jedn.** | **Wymagane parametry** | **Wartość oferowana***(wpisać model, producent, rok produkcji oferowane parametry)* |
| 1 | Suszarka laboratoryjna min 75L z wymuszonym obiegiem | 1 | szt. | Wymagana suszarka laboratoryjna musi być przeznaczona do następujących funkcji:– badania odporności termicznej materiałów budowlanych, części elektronicznych i elektrotechnicznych– sprawdzanie wpływu wysokiej temperatury na właściwości produktów– suszenie sit drukarskich– suszenie szkła laboratoryjnego– badanie procesu starzenia materiałów– testowanie materiałów zbrojeniowych– wstępne ogrzewanie– trawienie białek– suszenie tkanek roślinnych– metabolizm lekarstwWYMAGANE DANE TECHNICZNE obieg powietrza: wymuszonypojemność komory [l] min 75pojemność użytkowa komory [l] min 75sterownik mikroprocesorowy wyświetlacz min 4,3" kolorowy panel dotykowyzakres temperatury pracy [°C] 5°C powyżej temperatury otoczenia … +300°Cregulacja temperatury co 0,1 [°C]stabilność temperatury w 105°C [+/-°C]\* - 0,2jednorodność temperatury w 105°C [+/-°C]\* - 2,0ochrona nadtemperaturowa min klasy 2.0 zgodnie z DIN 12880 WYMAGANA BUDOWA KOMORY DIN1,4301Drzwi pełne, materiał obudowy - blacha malowana proszkowo wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] (+/-10%) * szerokość A: 590; wysokość B: 850; głębokość C: 620

wymiary komory [mm] (+/-10%) * szerokość D: 400; wysokość E: 530; głębokość F: 360

ilość półek min 4maksymalne obciażenie półki [kg] /2/ 25- wersja wzmocniona półki (PW) [kg] /3/ 50maksymalne obciążenie urządzenia [kg] 40- wersja wzmocniona urządzenia (W) [kg] /4/ 80waga urządzenia [kg] max 65PARAMETRY ELEKTRYCZNE zasilanie 230V 50-60Hzmoc znamionowa urządzenia [W] min 1700W zestawie wymagane - półka druciana – 1 szt.- półka wzmocniona – 1 szt.- półka perforowana – 2 szt.- [Stolik z kółkami jezdnymi](https://www.pol-eko.com.pl/stolik-z-kolkami-jezdnymi)- [Otwór do wprowadzania czujnika temperatury 30 mm](https://www.pol-eko.com.pl/otwor-do-wprowadzania-czujnika-temperatury-30-mm)Gwarancja min 12 miesięcy | **Producent, model, rok produkcji:****……………………………………………………**Oferowane parametry techniczne: |
| 2 | Młynek analityczny  | 1 | Szt. | Wymagany młynek analityczny spełniający poniższe kryteria:Młynek analityczny przeznaczony musi być do:* Kruszenia twardych i kruchych materiałów przy użyciu ubijaka ze stali nierdzewnej. Ubijak nadaje się do rozdrabniania materiałów o twardości 6 w skali Mohsa
* Krojenia materiałów miękkich i włóknistych przy użyciu obrotowego noża tnącego
* Wilgotne i lepkie próbki muszą być rozdrabniane po dodaniu do nich wody
* Komora mieląca wykonana z materiału min Tefcel (PTFE, wzmocniony włóknem szklanym) z wlotem ze stali nierdzewnej (1.4571) lub równoważnego,
* pojemność użytkowa min 80 mL (komora mieląca w dostawie z młynem), do rozkruszania materiałów w ciekłym azocie
* Wymagana komora mieląca o poj. 250 mL

Wymagane Parametry:* Moc znamionowa silnika (wejście/wyjście): min 160/100 W
* Prędkość: min 28000 obr./min (bez obciążenia)
* Pojemność komory mielącej: min 80 ml
* Czas działania ON/OFF: 1/10 min
* Automatyczne wyłączanie: Tak
* Prędkość styczna: 53 m/s
* Wielkość nadawy: (+/-2%) 10 mm
* Wymiary (szer. x gł. x wys.) (+/-10%): 85 x 85 x 240 mm
* Ciężar: max 2,5 kg
* Klasa bezpieczeństwa zgodnie z DIN 60529: IP 43
* Wymagane zasilanie: 230 V 50/60 Hz

Akcesoria do młynka wymagane w zestawie* Ubijak zapasowy: do rozdrabniania substancji o twardości do 6 w skali Mohsa.
* Nóż tnący: do rozdrabniania materiałów miękkich i włóknistych.
* Ubijak, metalowy, pokryty węglikiem chromu: do rozdrabniania substancji o twardości do 9 w skali Mohsa.
* Komora mieląca, 250 mL: wykonana z poliwęglanu z domieszką stali nierdzewnej.
* Komora mieląca, 80 mL: wykonana z Tefcelu (PTFE wzmocnione włóknem szklanym) z wlotem ze stali nierdzewnej. Komora posiadać ma bardzo dobrą odporność chemiczną i na niskie temperatury (do -200°C). lub element równoważny.
* Ubijak podwójny: do rozdrabniania substancji o twardości do 3 w skali Mohsa. Odpowiedni tylko do użycia z komorą mielącą podaną powyżej.
* Lejek: zabezpieczać ma przed chlapaniem i wyciekiem ciekłego azotu z komory mielącej.

Gwarancja min 12 miesięcy | **Producent, model, rok produkcji:****……………………………………………………**Oferowane parametry techniczne: |
| 3 | Suszarka laboratoryjna  | 1 | Szt. | Wymagana suszarka laboratoryjna spełniająca poniższe kryteria:- Wymuszony obieg powietrza- Pojemność: nie mniej niż 40 l, nie więcej niż 55 l- Stabilność temp. ± 1 [ºC],- Dokładność 0,1 [ºC],- Timer: 0-9999 [min] ,- Moc: min 1,2[kw],- zakres temp. otoczenia +10 ~ 300ºC),- Wymiary komory: 350 x 350 x 350 [mm], (+/-10%)- Wym. zew. >Wys. 500 x szer 550 x długość 735 [mm], (+/-10%)- Ilość miejsc na półki : 7 [szt],- Max. załadunek na półce: 15 [kg],- Masa netto : max 39 [kg],- Ilość półek w komplecie: min 2 [szt].- Pionowa cyrkulacja powietrza zapewniająca równomierną temperaturę- Obudowa wykonana ze stali walcowanej na zimno- Wewnętrzna komora ze stali nierdzewnej- Regulowana prędkość wentylatora, aby zapewnić równomierność temperatury i zapobiec rozdmuchiwaniu próbek proszkowych- Regulowana wysokość rozmieszczenia półek- Cyfrowy wyświetlacz i kontroler temperatury- Uszczelka z silikonowej gumy- Regulator temperatury z wyświetlaczem LCD / dodatkowy wyświetlacz temperatury.- Alarm przed przegrzaniem- Blokada ustawionych parametrów- Drzwi ze szklanym oknem do obserwacji- Uchwyt drzwi nie nagrzewający się- **Wymagana instalacja urządzenia oraz szkolenie z obsługi aparatu** | **Producent, model, rok produkcji:****……………………………………………………**Oferowane parametry techniczne: |
| 4 | Homogenizator | 1 | Szt. | Wymagany homogenizator spełniający poniższe kryteria:Moc wejściowa silnika min 800 WMoc wyjściowa min 500 WObjętość: 0,001 – 2 LMax lepkość: 5 000 mPas (+/-10%)Zakres obrotów: 3 000 – 25 000 rpm, ustawiane bezstopniowoMax. odchyl. Rpm: 1%Głośność bez końcówki: max 78dBWyświetlacz: typu LEDWymagane Zabezpieczenie elementu dyspersyjnego przed wypadnięciemSterowanie za pomocą pokrętłaŚrednica wysięgnika [mm] 13 (+/-5%)Długość wysięgnika [mm] 160 (+/-5%)Wymagany sposób pracy – wsadowaDopuszczalny czas pracy [%] 100Wymiary (+/- 10%) 89 x 270 x 161 mmMasa max 4 kgWymagany włącznik na froncie urządzeniaZasilanie: 230V / 50HzSkład zestawu: Homogenizator – 1 szt.Element dyspersyjny o średnicy 18mm do tworzenia emulsji – 1 szt.Statyw – 1 szt. Łącznik do urządzenia i łapa do naczynia po 1 szt. **Wymagana instalacja urządzenia oraz szkolenie z obsługi aparatu.** Gwarancja min 12 miesięcy | **Producent, model, rok produkcji:****……………………………………………………**Oferowane parametry techniczne: |
| 5 | Blok grzewczy - termoblok  | 1 | Szt. | Wymagany blok grzewczy spełniający poniższe kryteria:Zakres temperatury: Temp. Pokojowa do 120 °CDokładność regulacji temperatury: ± 0,5 °CJednolitość temperatury: ± 0,5 °CMax. szybkość ogrzewania: 5,5 °C / minTimer: 1min-99h59minEkran: typu LEDZabezpieczenie przed przegrzaniem: do 140 ° CMateriał bloku adaptera: aluminiumNapięcie, częstotliwość: 220-240 V, 50 Hz / 60 HzMoc: min 160WWymiar [D x W x H]: 175 x 290 x 85 mm (+/-10%)Waga: max 6 kgWymagany wkład to 40 x 1,5ml oraz 40 x 2 mlGwarancja: min 12 miesięcy | **Producent, model, rok produkcji:****……………………………………………………**Oferowane parametry techniczne: |
| 6 | Wytrząsarka typu Vortex  | 1 | Szt. | Wymagana wytrząsarka typu vortex spełniająca poniższe kryteria:Wymagana funkcja uruchamiania dotykowego i tryb pracy ciągłejBezstopniowa regulacja obrotów w szerokim zakresie 0-2500rpm,Możliwość zastosowania różnorakich przystawek i adapterów do probówek i małych naczyńSolidna, aluminiowa podstawa pozwalająca uniknąć przemieszczaniu się urządzenia podczas wytrząsania, wymagane przyssawki próżniowe utrzymujące urządzenie podczas pracyNapięcie [VAC] 220-230Moc [W] min 60WRodzaj ruchu orbitalnyŚrednica wytrząsania [mm] 4Zakres prędkości [rpm] 0-2500Kontrola prędkości za pomocą SkaliDopuszczalna temp. pracy [°C] 5-40Dopuszczalna wilgotność 80%Gwarancja: min 12 miesięcy | **Producent, model, rok produkcji:****……………………………………………………**Oferowane parametry techniczne: |

........................................ dnia ................ 2023 r.

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

 podpis/y osoby/osób uprawnionych

 do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

1. Rozporządzenie 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1). [↑](#footnote-ref-1)
2. W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie). [↑](#footnote-ref-2)