### Załącznik nr 2 do SWZ -

### FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Wykonawca zobowiązany jest złożyć **wraz z ofertą Załącznik nr 2 do SWZ- Formularz asortymentowo - cenowy**, w zakresie części na którą składa ofertę. W przypadku, gdy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktu równoważnego, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia, poprzez wpisanie w kolumnie 5 nazwy oferowanego produktu w sposób umożliwiający jego identyfikację. **Załącznik nr 2 do SWZ- Formularz asortymentowo - cenowy** podpisuje osoba uprawniona.

**Część 1 Aparat do homogenizacji próbek**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Specyfikacja** | **Ilość** (jednostka) | **W przypadku produktu RÓWNOWAŻNEGO należy podać nazwę oferowanego produktu** | **Cena jedn. netto** | **VAT %** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość brutto**  Kol. 4x8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Aparat do homogenizacji próbek - Ekstraktor Geno/Grinder 2010 | 1. SPEX Sample Prep. nr kat. 2010-230  2. Urządzenie wykorzystuje ruch platformy  w płaszczyźnie pionowej  3. Możliwość umieszczenia naczyń o różnych objętościach, w tym:  16 x 50ml  24 x 15ml  48 x 2ml  4 x płytka 96-stanowiskowa  4. Wbudowany panel sterowania  5. Odczyt czasu (min: sec) i prędkości ruchu platformy  6. Możliwość utworzenia do 500 metod  7. Na jednym ekranie widocznych jest 20 metod.  8. Możliwość edycji i usuwania zapamiętanych programów  9. Zapisywanie i przechowywanie w pamięci urządzenia historii wykonywanych operacji (w tym: daty, godziny, nazwy użytkownika)  10. Cyfrowy wyświetlacz umożliwiający odczyt czasu (min: sec) i prędkości ruchu platformy  11. Możliwość zmiany prędkości w zakresie: 500-1750 uderzeń/minutę  12. Ustawienie czasu w krokach co 5s, maksymalnie 20 minut  13. Uniwersalny uchwyt umożliwiający umieszczenie naczyń o różnych wysokościach (w zestawie z urządzeniem)  14. Pokrywa chroniąca Użytkownika przed przypadkowym rozlaniem ekstrahowanej próbki.  15. Zabezpieczenie przed uruchomieniem urządzenia gdy pokrywa jest otwarta.  16. Blokada bezpieczeństwa oraz cylinder pneumatyczny zapewniające bezpieczne używanie urządzenia  17. Możliwość obserwacji próbki przez okienko znajdujące się w przykrywie  18. Niewielkie wymiary (52 x 36 x 64 cm)  19. Wychylenie platformy: max 3,2 cm  20. Maksymalne obciążenie platformy: 0,9 kg  21. Ciężar: 48 kg  22. Możliwość rozbudowy o stacje kriogeniczną wraz ze stalowymi statywami.  23. Możliwość rozbudowy o statywy pozwalające na umieszczenie naczyń  o różnych objętościach np.: 16 x 50 ml, 24 x 15 ml, 6x 75 ml.  24. Typowe próbki i aplikacje:  Materiał roślinny tj. nasiona, łodygi, korzenie, liście, owoce, warzywa  Tkanki zwierzęce  Izolacja kwasów nukleinowych (DNA/RNA), białek, enzymów, bakterii i drożdży  Ekstrakcja pozostałości pestycydów w metodzie QuEChERS  Ekstrakcja oleju z ryb i owoców morza  25. Instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Przekładka do umieszczania płytek Deep Well jeden na drugim | Nesting Tray Set: w skład wchodzą dwie przekładki do umieszczenia pomiędzy płytkami, oraz jedna podkładka na spód SPEX Sample Prep. Nr kat.2189T | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | płytki Deep Well  (96 dołkowe) | - o pojemności roboczej 2 ml  - 96 studzienek  SPEX Sample Prep. nr kat.2200 | 12 szt. |  |  |  |  |  |
| 4 | Pokrywki silikonowe do płytek Deep Well nr kat. 2200 | (10 szt./op.)  SPEX Sample Prep. nr kat. 2201-10 | 3 op. |  |  |  |  |  |
| 5 | Stalowe kulki mielące | Średnica 4 mm, 5 000 szt./op.  SPEX Sample Prep. nr kat. 2150 | 1 op. |  |  |  |  |  |
| 6 | Dyspenser do umieszczania kulek w statywie | SPEX Sample Prep. nr kat. 2100 | 1 op. |  |  |  |  |  |
| **ŁĄCZNA WARTOŚĆ BRUTTO (suma poz. 1-6 kol. 9)** | | | | | | | |  |

Uwagi:

Zamawiający **nie dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych**, ponieważ w licznych dokumentach normatywnych, standardach międzynarodowych zatwierdzonych do stosowania w Pracowni Wirusologii Referencyjnego Laboratorium Fitosanitarnego Centralnego Laboratorium Ekstraktor Geno/Grinder 2010 jest rekomendowany i stosowany do walidowanych technik badawczych. Ponadto Ekstraktor Geno/Grinder 2010 umożliwia homogenizację sześciu płytek typu DW na raz, co jest głównym priorytetem dla Pracowni Wirusologii.

Gwarancja minimum 12 miesięcy.

Realizacja dostaw w ciągu 50 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

**Część 2 Stacja pipetująca**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Specyfikacja** | **Ilość** (jednostka) | **W przypadku produktu RÓWNOWAŻNEGO należy podać nazwę oferowanego produktu** | **Cena jedn. netto** | **VAT %** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość brutto**  Kol. 4x8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Stacja pipetująca – Eppendorf epMotion® 5070 MultiCon PCR Solution | 1. Automatyczna stacja pipetująca posiadająca 4 pozycje ANSI/SBS obszaru roboczego i pozycje wirtualne pozwalające na zaprogramowanie dodatkowych etapów pracy robota.   1. 2. Automatyczna stacja pipetująca służąca do pipetowania w zakresie 0,2 ul do 1 ml (w zależności od użytej głowicy). 2. 3. Sterowanie stacji za pomocą dotykowego komputera (min. 15 cali) wyposażonego w minimum 4 porty USB pozwalające na podłączenie myszki, klawiatury oraz pamięci USB umożliwiający transfer danych.   4. Stacja wyposażona w czujnik optyczny pozwalający na bezkontaktowe rozpoznawanie:  - Rodzaju i pozycji akcesoriów  - Liczby i położenia końcówek w statywie  - Poziomu napełnienia naczyń   1. 5. Oprogramowanie umożliwiające samodzielne pisanie protokołów oraz optymalizację procedur. Możliwość dodawania przez użytkowników dodatkowych plików dostosowujących urządzenie do pracy z typami probówek oraz akcesoriów używanymi podczas procedur. 2. 6. Stacja pipetująca automatycznie wykrywa oraz zmienia do 2 głowic pipetujących użytych w jednym protokole. 3. 7. Pipetowanie na stacji odbywa się w oparciu o system poduszki powietrznej. 4. 8. Standardowe ustawienia programów pozwalające na bezkontaminacyjne pipetowanie cieczy – system pipetuje z góry w formie swobodnego zrzutu. 5. 9. Stacja pipetująca zabezpieczona pełną zabudową, pokrywy: lewa, prawa, tylna i górna, otwierana pokrywa przednia, co zapewnia maksymalne bezpieczeństwo pracy użytkowników oraz chroni stację roboczą przed kurzem i zanieczyszczeniem z zewnątrz.   10. Dokładność ruchu ramienia pipetującego nie gorsza niż +/- 0,3 mm.  11. Stacja wyposażona w wysoko precyzyjne przyrządy do pipetowania nadające się do sterylizacji w autoklawie przy 121oC, 100 kPa, 20 min. Narzędzia pipetujące muszą posiadać certyfikaty dokładności wyników pomiarowych oparte o normę ISO EN 8655 oraz muszą posiadać możliwość rekalibracji.  12. W zestawie ze stacją głowice pipetujące oraz akcesoria i adaptery o następującej charakterystyce:   * + - Adapter magnetyczny wyposażony w 96 osobnych magnesów pierścieniowych, umożliwiający separację magnetyczną w płytkach 96 dołkowych typu PCR, Deepwell lub standardowych, w objętości cieczy >10μL   + - Jeden 7 pozycyjny statyw do zbiorników na odczynniki   + - 1 adapter do pracy z końcówkami na tackach   + - 1 adapter na 96 dołkową płytkę PCR lub na 96 probówek PCR 0,2 ml   + - 1 adapter na 384 dołkową płytkę PCR   + - 1 adapter mieszczący jednocześnie: 48 probówek PCR 0,2 mL, 12 probówek 1,5/2,0 mL i 1 probówkę 5,0 mL   - Pudełko na odpady z metalową obręczą do przytrzymania worka na odpady  - Jednokanałowa głowica pipetująca o zakresie objętości 1–50 μL   * + - * Błąd pipetowania dla 5 μl: błąd systematyczny nie większy niż +/- 5,0%; błąd przypadkowy nie większy niż +/-3,0%       * Błąd pipetowania dla 50 μl: błąd systematyczny nie większy niż +/- 1%, błąd przypadkowy nie większy niż +/-0,4%   + - Ośmiokanałowa głowica pipetująca w zakresie objętości 1–50 μL     - * Błąd pipetowania dla 5 μl: błąd systematyczny nie większy niż +/- 5,0%; błąd przypadkowy nie większy niż +/-5,0%       * Błąd pipetowania dla 50 μl: błąd systematyczny nie większy niż +/- 1,2%, błąd przypadkowy nie większy niż +/-0,6%   13. Wymiary urządzenia nie większe niż: 65 cm szerokość x 48 cm głębokość x 63 cm wysokość, +/- 10%.  14. Waga urządzenia bez akcesoriów do 50 kg.  15. Pobór mocy: max 150W.  16. Gwarancja 12 miesięcy.  17. Autoryzowany serwis producenta na terenie Polski.  18. Instalacja i kwalifikacja wykonywana przez serwis producenta stacji.  19. Szkolenie z obsługi stacji pipetującej oraz tworzenia protokołów.  20. Dostępna pomoc aplikacyjna.  21. Czas reakcji serwisowej do 72 godzin.  C 22. Czas naprawy do 21 dni. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | epMotion® reservoir 10 mL | 1. Mały pojemnik do pracy  z reagentami w stacji epMotion®,  2.Może być wstawiany tylko  Z użyciem statywu Reservoir Rack;  3. Badania każdej partii produkcyjnej, certyfikat,  4. Pojemność 10 mL każdy, PCR clean,  5. 1 op. zawiera 10 × 5pojemników w torbie,  6. Polipropylen  Nr kat. 0030126521 Eppendorf | 1 op. |  |  |  |  |  |
| 3 | epT.I.P.S.® Motion w formie Reload System | 1. Tipsy z filtrem,  2. PCR clean,  3. Pojemność 50 μL,  4. 1 op. zaawiera 2 304 końcówki (24 tacki × 96 końcówki)  Nr kat. 0030014430 Eppendorf | 2 op. |  |  |  |  |  |
| **ŁĄCZNA WARTOŚĆ BRUTTO (suma poz. 1-3 kol. 9)** | | | | | | | |  |

Uwagi:

Zamawiający **nie dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych** ponieważ właściwości wymienionej stacji pipetującej oraz jej komponentów spełniają wymagania techniczne wymagane w procesie badawczym stosowanym w Pracowni Wirusologii RLF Centralnego Laboratorium, w warunkach badań masowych.

Realizacja dostaw do 100 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

**Część 3 Wirówka na płytki typu DeepWell**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Specyfikacja** | **Ilość** (jednostka) | **W przypadku produktu RÓWNOWAŻNEGO należy podać nazwę oferowanego produktu** | **Cena jedn. netto** | **VAT %** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość brutto**  Kol. 4x8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Wirówka MPW 380R | 1. MPW 380R lub równoważny  2. Wirówka laboratoryjna z chłodzeniem  3.. Komora wirowania odporna na korozję  4. Komora wirowania zapewnia bezpieczeństwo podczas awarii rotora  5. Urządzenie fabrycznie nowe  6. Automatyczne przeliczanie RPM na RCF  7. Programowanie prędkości z możliwością blokowania wybranych funkcji menu  8. Rozpoznawanie rotora i kontrola jego niewyważenia  9. Silnik nie wymagający konserwacji- indukcyjny  10. Zabezpieczenie przed otwarciem komory podczas wirowania  11. Możliwość zapisu min. 60 programów użytkownika  12. Możliwość automatycznego otwierania pokrywy po wykonaniu wirowania  13. Regulacja temperatury chłodzenia min. Od -12 do +30 st. C  14. Możliwość wstępnego chłodzenia oraz utrzymywanie temperatury po skończonym wirowaniu  15. Wyświetlacz LCD- wygaszanie ekranu po okresie bezczynności  16. Min. po 8 charakterystyk rozpędzania i hamowania  17. Zamek domykający pokrywę  18. Pojemność całkowita do 3000 ml  19. Maksymalne przyspieszenie wirówki nie mniejsze niż 30000 x g  20. Waga nie większa niż 115 kg | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Wirnik horyzontalny na płytki typu Deep Well | 1. MPW nr kat. 12926 lub równoważny  2. Wirnik horyzontalny, metalowym kompletny, umożliwiający wirowanie czterech płytek typu DeepWell  3. Możliwość wirowania ze względną siłą odśrodkową >= 5000 x g  4. Pojemnik z pokrywką PC  5. Kompatybilny z wirówką z punktu 1. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Wirnik kątowy na probówki 50 ml typu Falcon | 1. MPW nr kat. 11776 lub równoważny  2. Wirnik kątowy, metalowy, z pokrywą uszczelnianą hermetycznie na min. 8 probówek 50 ml typu Falcon  3. Możliwość wirowania ze względną siłą odśrodkową >= 23600 x g  4. Kompatybilny z wirówką z punktu 1. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| **ŁĄCZNA WARTOŚĆ BRUTTO (suma poz. 1-3 kol. 9)** | | | | | | | |  |

Uwagi:

Zamawiający **dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych** pod warunkiem, iż oferowane produkty będą równoważne pod względem wymienionych parametrów. Do zakupionego wyrobu wymagany jest autoryzowany serwis potwierdzony certyfikatem producenta, wyrób musi posiadać znak CE oraz termin gwarancji min. 12 m-cy.

Realizacja dostaw w ciągu 30 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

**Część 4 Zamrażarka -80 st. C**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Specyfikacja** | **Ilość** (jednostka) | **W przypadku produktu RÓWNOWAŻNEGO należy podać nazwę oferowanego produktu** | **Cena jedn. netto** | **VAT %** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość brutto**  Kol. 4x8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Zamrażarka na -80 st.C  300 do 400 L | 1. Zakres temperatur: -50 st. C do -86 st. C  2. Pojemność między 300 a 400 L  3. Posiada dwa hermetyczne kompresory  4. Drzwi zewnętrzne z co najmniej potrójnym uszczelnieniem, podgrzewaniem, izolacją pianką, portem wyrównującym ciśnienie, ergonomicznym uchwytem, zamykane na klucz.  5. Ekologiczny czynnik chłodniczy  6. Półki wykonane ze stali nierdzewnej  7. Maksymalne obciążenie nie może być mniejsze nić 50 kg  8. Zasilanie 230V, 50 hz, jednofazowe / 12A  9. Zużycie energii elektrycznej dla -80 st. C nie większe niż 17 kWh/24h | 1 szt. |  |  |  |  |  |

Uwagi:

Zamawiający **dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych** pod warunkiem, iż oferowana zamrażarka będzie równoważna pod względem wymienionych parametrów. Do zakupionego wyrobu wymagany jest autoryzowany serwis potwierdzony certyfikatem producenta, wyrób musi posiadać znak CE oraz termin gwarancji min. 12 m-cy.

Realizacja dostaw w ciągu 85 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

**Część 5 Pipety i końcówki**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Specyfikacja** | **Ilość** (jednostka) | **W przypadku produktu RÓWNOWAŻNEGO należy podać nazwę oferowanego produktu** | **Cena jedn. netto** | **VAT %** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość brutto**  Kol. 4x8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Eppendorf Research® plus, 8-kanałowa, zmienna,  120 – 1 200 µL, ciemnozielony | 1. **Nr kat. 3125000214 Eppendorf**   * 2. Pipety nastawne wyposażone w czteropozycyjny wskaźnik nastawionej objętości * 3. Autoklawowalna w całości bez konieczności rozkręcania na części * 4. Oddzielny przycisk wyrzutnika końcówek * 5. Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym * 6. Możliwość rekalibracji * 7. Każdy z kanałów posiada stożkowe, sprężynujące zakończenie pipety umożliwiające precyzyjne nałożenie końcówki * 8. Sprężynowanie stożka końcowego można wyłączyć poprzez instalację pierścienia blokującego * 9. Możliwość korzystania z mniejszej ilości końcówek niż ilość posiadanych kanałów * 10. Pojedynczy kanał możliwy do usunięcia, np. w przypadku korzystania z płytek 6-cio dołkowych * 11. Dolna część wymienna pomiędzy wersjami 8-mio i 12-sto kanałowymi o tym samym zakresie objętości * 12. 4-ro cyfrowy wskaźnik objętości, z ustawieniem w kierunku od góry do dołu, dzięki czemu nie ma konieczności przekręcania pipety w celu łatwego odczytania nastawionej objętości, co umożliwia obsługę przez osoby prawo i leworęczne * 13. dodatkowa łatwa regulacja pipety w zależności od gęstości stosowanej cieczy ze skalą -8 do +8 i blokadą uniemożliwiającą przypadkowe przekręcenie i rozregulowanie pipety z możliwością szybkiego powrotu do ustawień fabrycznych * 14. Instrukcja w języku polskim dostępna w formie elektronicznej lub papierowej * 15. posiada chip RFID z zapisanym numerem seryjnym i modelem * 16. Gwarancja min. 12 miesięcy * 17. Barwny kod na przycisku pipety ułatwiający dobranie odpowiedniego zakresu końcówki * 18. W połączeniu z odpowiednimi końcówkami Eppendorf spełniają wymagania normy EN ISO 8655 * 19. instrukcja w języku polskim dostępna w formie elektronicznej lub papierowej   20. 5 lat gwarancji na pierścień mocujący | 2 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Eppendorf Xplorer® plus Move It®, 8-kanałowa,  Odstępy pomiędzy stożkami 4,5 mm, 1 – 20 μL,  jasnoróżowy | **1. nr kat. 4861000781 Eppendorf**   * 2. Pipeta autoklawowalna w całości * 3. Oddzielny przycisk wyrzutnika końcówek * 4. Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym * 5. posiada chip RFID z zapisanym numerem seryjnym i modelem * 6. Barwny kod na przycisku pipety ułatwiający dobranie odpowiedniego zakresu końcówki * 7. 4-ro cyfrowy wskaźnik objętości, z ustawieniem w kierunku od góry do dołu, dzięki czemu nie ma konieczności przekręcania pipety w celu łatwego odczytania nastawionej objętości, co umożliwia obsługę przez osoby prawo i leworęczne * 8. dodatkowa łatwa regulacja pipety w zależności od gęstości stosowanej cieczy ze skalą -8 do +8 z możliwością szybkiego powrotu do ustawień fabrycznych * 9. Głowica pipety obracana o 360° wyposażona w manualne pokrętło regulacyjne do płynnej i bezwibracyjnej regulacji odległości pomiędzy stożkami w zakresie 9-14 mm * 10. Głowica wyposażona w czytelny wskaźnik aktualnie ustawionego formatu (płytki 12, 24, 48, 96 dołkowe oraz probówki 1,5/2,0 mL). Możliwość ustawienia limitów zmian za pomocą suwaków. * 11. System pipetowania bezrurkowy – tłoki i cylindry połączone bezpośrednio ze stożkami pipety, co zapewnia większą dokładność i powtarzalność. * 12. instrukcja w języku polskim dostępna w formie elektronicznej lub papierowej * 13. Gwarancja: min. 12 miesięcy na pipetę oraz min. 5 lat na pierścień mocujący   14. Oznakowanie znakiem CE | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Pipeta Eppendorf Xplorer®, 8-kanałowa, zmienna, 50-1200 µl | Pipeta automatyczna 8-kanałowa, zmienna objętość dozowania: 50-1250 µl;  8-gdzinny czas pracy bez konieczności ładowania, oddzielne gniazdo zasilania, kolorowy wyświetlacz, autoklawowalna dolna część pipety, instrukcja obsługi w języku polskim, gwarancja min. 12 miesięcy.  **Nr producenta: 4861000163** | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| Certyfikat wzorcowania | Certyfikat wzorcowania w 3 punktach (50 µl, 600 µl, 1200 µl) pipety tłokowej wielokanałowej o zmiennej objętości (świadectwo wzorcowania ze znakiem akredytacji PCA, zgodność z normą PN-EN ISO/IEC 17025) | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| **ŁĄCZNA WARTOŚĆ BRUTTO (suma poz. 1-3 kol. 9)** | | | | | | | |  |

Uwagi:

Zamawiający **nie dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych** ze względu na to, że zamawiane produkty muszą być dopasowane do oryginalnych urządzeń, które posiada na wyposażeniu GIORiN CL.

Realizacja w ciągu 30 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

**Część 6 Rozbudowa stacji pipetującej NIMBUS 4 firmy Hamilton**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Specyfikacja** | **Ilość** (jednostka) | **W przypadku produktu RÓWNOWAŻNEGO należy podać nazwę oferowanego produktu** | **Cena jedn. netto** | **VAT %** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość brutto**  Kol. 4x8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Stacja pipetująca NIMBUS96 stanowiąca uzupełnienie biorobota NIMBUS4 | - stacja pipetująca NIMBUS96 z głowicą wielokanałową CO-RE 96 i obudową pozwalająca na normalizację izolatów DNA oraz zastąpienie ręcznego nastawiania reakcji *Real-Time* PCR w białych płytkach 96 i 384 dołkowych firmy Roche, pipetowaniem automatycznym przy jednoczesnym zagwarantowaniu wysokiej powtarzalności wyników i braku kontaminacji próbek dzięki wbudowanemu systemowi dekontaminacji UV,  - działająca na zasadzie poduszki powietrznej, posiadająca nie mniej niż 11 pozycji obszaru roboczego, sterowana za pomocą komputera z wbudowaną aplikacją (programem sterującym)  dedykowaną do nastawiania reakcji PCR  - wyposażona w komputer stacjonarny DELL Optiplex DT, monitor LCD min. 21.5", system operacyjny W10 Pro, MS Office 2019 Home and Business, gwarancja: DELL, 3 lata, NBDS;  - w zestawie dodatkowe wyposażenie, takie jak: adaptery do płytek/probówek PCR, probówek 0,5- 2 ml, stojaki do płytek typu deep well, stojaki do końcówek jednorazowych w ramkach itp., które pozwoli na  przygotowanie przez stację w tym samym czasie, od jednej do kilku różnych mieszanin reakcyjnych i rozpipetowanie ich na tę samą 384 dołkową płytkę po około15 ul do każdego dołka oraz dodanie matrycy (np. z probówek PCR o pojemności 1,5 ml/2 ml lub mniejszych lub płytki 96, 384 dołkowej) z 48 próbek po 5 ul każda.  - wymiary urządzenia umożliwiające ustawienie go na blacie stołu laboratoryjnego o wymiarach do 120 cm szerokości i 60 cm  - możliwość włączenia do pracy w systemie LIMS  - gwarancja nie mniej niż 12 miesięcy od daty uruchomienia  - autoryzowany serwis producenta na terenie Polski  - instalacja i kwalifikacja wykonywana przez serwis producenta  - szkolenie z obsługi urządzenia oraz opracowywania protokołów (programowanie metod, nie mniej niż 5)  - bezpłatna pomoc aplikacyjna w okresie gwarancyjnym  - dostawa do CL w Toruniu, wniesienie na II piętro, montaż i uruchomienie urządzenia w cenie. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Stół laboratoryjny na kolkach do stacji pipetującej NIMBUS 4 | 188139AL ML STAR Bench Stół robota STAR, blat, szafki na wyposażenie, kółka (nośność 1200 kg).  Dostawa do CL w Toruniu, wniesienie na II piętro, montaż urządzenia i ustawienie biorobota w cenie. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 3 | Zasilacz awaryjny do stacji NIMBUS 4 | RT2000XLI Zasilacz awaryjny APC UPS 2000VA. Zasilacz awaryjny UPS on-line, maksymalny pobór mocy 2000 VA, obudowa typu tower, możliwość instalacji dodatkowych pakietów akumulatorów, producent APC.  Dostawa do CL w Toruniu, wniesienie na  II piętro, montaż i uruchomienie urządzenia w cenie. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| **ŁĄCZNA WARTOŚĆ BRUTTO (suma poz. 1-3 kol. 9)** | | | | | | | |  |

Uwagi:

Zamawiający **nie dopuszcza składania ofert równoważnych**, z uwagi na fakt że zamawiane urządzenia stanowić będą doposażenie posiadanego przez Zamawiającego wyposażenia pomiarowego, co umożliwi połączenie ich w jeden spójny system i włączenie do pracy w systemie LIMS.

Realizacja w ciągu 60 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

**Część 7 Pomiar stężenia DNA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Specyfikacja** | **Ilość** (jednostka) | **W przypadku produktu RÓWNOWAŻNEGO należy podać nazwę oferowanego produktu** | **Cena jedn. netto** | **VAT %** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość brutto**  Kol. 4x8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | TAKE3TRIO | Płytka do pomiaru 48 próbek 2 µl  i w dwóch kuwetach BioCell do spektrofotometru EPOCH | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| 2 | Spektrofotometr EPOCH2NS do pomiaru stężenia DNA | Urządzenie umożliwiające odczyt płytek 6-, 12-, 24-, 48-, 96- i 384-dołkowych bez konieczności użycia dodatkowych adapterów. Metoda wyboru długości fali: monochromator z siatką dyfrakcyjną. Źródło światła – ksenonowa lampa błyskowa. Zakres długości fali: 200 – 999 nm. Ustawianie długości fali z krokiem 1 nm. Zakres pomiarowy 0-4,000 OD. Rozdzielczość 0,0001 OD. Dokładność wyboru długości fali ± 2 nm. Powtarzalność wyboru długości fali ± 0,2 nm. Odczyty typu endpoint, kinetyczne, spektralne i skanowanie powierzchni dna dołka. Czas odczytu całej płytki 96-dołkowej: ≤ 8 s. Akcesorium do jednoczesnego pomiaru nie mniej niż 48 próbek DNA/RNA o objętości 2 µl oraz w jednej kuwecie spektrofotometrycznej w pozycji horyzontalnej. Praca pod kontrolą komputera PC z Windows. Port USB. Jedno oprogramowanie zarówno do obsługi urządzenia jak i analizy otrzymanych danych. Analiza uzyskanych danych – modele dopasowania krzywej standardowej, co najmniej: liniowa, wielomianowa do 5 stopnia, 4-P, 5-P, point to point, cubic spline (wygładzona).Operacie na otrzymanych wynikach: transformacje, cut offs, formuły, funkcje: eksportu wyników do pliku tekstowego i arkusza kalkulacyjnego MS Excel, testowanie i diagnostyka przyrządu z poziomu programu sterującego, walidacji przyrządu z poziomu programu z zapewnieniem możliwości zakupu płytki wzorcowej. Oprogramowanie w ilości 5 licencji. Funkcja 4-strefowego termostatowania komory pomiaru w mikropłytkach, w zakresie 4 °C powyżej temp. otoczenia do co najmniej +65 °C  z systemem anty-kondensacyjnym (niezależne ogrzewanie komory od góry i dołu). Możliwe odchylenie nie większe niż ± 0,2 °C przy 37 °C. Funkcja wytrząsania mikropłytek – wytrząsanie liniowe, orbitalne, podwójnie orbitalne. Na wyposażeniu urządzenia 200 sztuk mikropłytek 96-dołkowych do pomiarów spektrofotometrycznych; wykonanych  z bezbarwnego polistyrenu; obrys dołka okrągły; dno dołka płaskie, w postaci cienkiego filmu o grubości 135±10 µm wykonanego z poliolefin; służące do pomiarów spektrofotometrycznych w zakresie dł. fal 230–340 nm; dołki mikropłytki o zmniejszonej o 50% objętości (całkowita objętość dołka 199 µl; objętość robocza dołka 15–175 µl); wolne od wykrywalnych ilości DNaz, RNaz, DNA człowieka, pirogenów oraz metali ciężkich; odporne na działanie DMSO oraz temperaturę w zakresie -80°C do +40°C; wytrzymujące wirowanie z siła 4800 x g; niesterylne; bez wieczek; konfekcjonowane fabrycznie w op. foliowe zaw. 10 szt. oraz op. zbiorcze zaw. 40 szt. Certyfikat zgodności CE-IVD. Gwarancja nie mniej niż 12 miesięcy od daty uruchomienia, dostawa do CL Toruń, wniesienie na II piętro, montaż urządzenia i szkolenie z obsługi dla personelu w cenie. Autoryzowany przez producenta serwis w Polsce. | 1 szt. |  |  |  |  |  |
| **ŁĄCZNA WARTOŚĆ BRUTTO (suma poz. 1-2 kol. 9)** | | | | | | | |  |

Uwagi:

Zamawiający **nie dopuszcza składania ofert równoważnych**, z uwagi na fakt, że zamawiane urządzenia stanowić będą doposażenie posiadanego przez Zamawiającego wyposażenia pomiarowego.

Realizacja w ciągu 60 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy

**Część 8 Suszarki laboratoryjne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Specyfikacja** | **Ilość** (jednostka) | **W przypadku produktu RÓWNOWAŻNEGO należy podać nazwę oferowanego produktu** | **Cena jedn. netto** | **VAT %** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość brutto**  Kol. 4x8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Suszarka laboratoryjna | Suszarka laboratoryjna FD115 na mobilnym stole na kółkach z hamulcem. Płyta stołu wykonana z materiału odpornego chemicznie, obciążenie maksymalne nie mniejsze niż 150 kg, wymiary nie większe niż 1000 x 800 x 780 mm (szer. x gł. x wys.);  VWR nr kat.466-0480, BIND9051-0018  Dostawa do CL w Toruniu, wniesienie na II piętro, montaż i uruchomienie urządzenia w cenie. | 2 szt. |  |  |  |  |  |

Uwagi:

Zamawiający **nie dopuszcza składania ofert równoważnych**, z uwagi na fakt, że wyżej wymienione wyposażenie stanowi uzupełnienie sprzętu już posiadanego przez Zamawiającego. Działanie suszarki laboratoryjnej FD115 zostało sprawdzone w naszych warunkach laboratoryjnych.

Gwarancja minimum 12 miesięcy.

Realizacja w ciągu 30 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy.

* ***Dokument należy wypełnić elektronicznie. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF (poprzez funkcję „zapisz jako” lub „drukuj”) i podpisanie kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES. Zamawiający dopuszcza inne formaty plików i podpisów zgodnie z zapisami SWZ.***

### Załącznik nr 3 do SWZ - Formularz oferty

**FORMULARZ OFERTY**

**Centrum Obsługi Administracji Rządowej**

ul. Powsińska 69/71

02-903 Warszawa

Nawiązując do ogłoszenia oraz treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: **Dostawę sprzętu laboratoryjnego na potrzeby Centralnego Laboratorium Głównego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa – post. nr 2021/54**

ja / my niżej podpisani:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)*

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia.
2. **OŚWIADCZAMY**, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem Pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub Wykonawcy, którzy w powyższym zakresie ustanowili pełnomocnictwo)*

1. **OŚWIADCZAMY,** że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
2. **OŚWIADCZAMY**, że wypełniliśmy wszelkie obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
3. **OŚWIADCZAMY,** że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego  
   w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
4. **OŚWIADCZAMY,** że wykonamy dostawy przedmiotu zamówienia w terminie określonym przez Zamawiajacego w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
5. **OFERUJEMY** wykonanie **przedmiotu zamówienia** za **CENĘ OFERTOWĄ**, obliczoną zgodnie z Formularzem asortymentowo - cenowym, stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ tj.:

* w zakresie części 1 za cenę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto,
* w zakresie części 2 za cenę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto
* w zakresie części 3 za cenę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto,
* w zakresie części 4 za cenę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto,
* w zakresie części 5 za cenę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto,
* w zakresie części 6 za cenę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto,
* w zakresie części 7 za cenę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto,
* w zakresie części 8 za cenę \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ zł brutto.

***Wykonawca wypełnia odpowiednio dla części na którą składa ofertę.***

1. **OFERUJEMY** **okres gwarancji** na dostarczany sprzet laboratotyjny:

* w zakresie części 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ miesięcy *(wpisać liczbę miesięcy, nie krócej niż 12 miesięcy)*
* w zakresie części 2 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ miesięcy *(wpisać liczbę miesięcy, nie krócej niż 12 miesięcy)*
* w zakresie części 3 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ miesięcy *(wpisać liczbę miesięcy, nie krócej niż 12 miesięcy)*
* w zakresie części 4 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ miesięcy *(wpisać liczbę miesięcy, nie krócej niż 12 miesięcy)*
* w zakresie części 5 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ miesięcy *(wpisać liczbę miesięcy, nie krócej niż 12 miesięcy)*
* w zakresie części 6 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ miesięcy *(wpisać liczbę miesięcy, nie krócej niż 12 miesięcy)*
* w zakresie części 7 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ miesięcy *(wpisać liczbę miesięcy, nie krócej niż 12 miesięcy)*
* w zakresie części 8 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ miesięcy *(wpisać liczbę miesięcy, nie krócej niż 12 miesięcy)*

***Wykonawca wypełnia odpowiednio dla części na którą składa ofertę.***

*Oferowany przez Wykonawcę okres gwarancji nie może być krótszy niż 12 miesięcy. W przypadku wskazania okresu gwarancji krótszego niż 12 miesięcy, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp.*

*Oferowany okres gwarancji należy podać w miesiącach. W przypadku wskazania okresu gwarancji w innej jednostce czasu (np. dni, godziny), Zamawiający przy wyliczaniu punktów dla kryterium „Gwarancja” przyjmie, iż Wykonawca oferuje minimalny okres gwarancji (12 miesięcy) i przyzna 0 punktów w tym kryterium.*

*W przypadku nie wskazania w formularzu oferty okresu gwarancji, Zamawiający uzna, że Wykonawca oferuje minimalny okres gwarancji (12 miesięcy) i przyzna 0 punktów w tym kryterium.*

*Oferowany okres gwarancji należy podać w pełnych miesiącach. W przypadku wskazania przez Wykonawcę okresu gwarancji np. 18 i pół miesiąca, podana liczba zostanie zaokrąglona przez Zamawiającego w dół do pełnych miesięcy (np. 18,5 będzie to 18 miesięcy).*

1. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Projektowanych postanowieniach umowy.
2. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** samodzielnie / przy udziale Podwykonawców\*

\* *niepotrzebne skreślić*

Podwykonawcy zostaną powierzone do wykonania następujące zakresy zamówienia:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(opis zamówienia zlecanego Podwykonawcy)*

Podwykonawcą będzie:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(wpisać nazwę i dane adresowe podmiotu, o ile są znane)*

1. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Projektowanymi postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
2. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

Imię i nazwisko:   
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adres e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **ZAŁĄCZAMY** do oferty następujące oświadczenia i dokumenty:
   1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
   2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
   3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*elektroniczny podpis osoby/ osób*

*uprawnionych do wystąpienia w imieniu wykonawcy*

* ***Dokument należy wypełnić elektronicznie. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF (poprzez funkcję „zapisz jako” lub „drukuj”) i podpisanie kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES. Zamawiający dopuszcza inne formaty plików i podpisów zgodnie z zapisami SWZ.***

### Załącznik nr 4 do SWZ - Grupa kapitałowa

**Wykonawca:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie o braku o przynależności lub o przynależności do tej samej grupy kapitałowej,   
w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych,**w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: **Dostawę sprzętu laboratoryjnego na potrzeby Centralnego Laboratorium Głównego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa – post. nr 2021/54**

Oświadczam, że **nie przynależę** do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia. z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę/ofertę częściową:

**TAK / NIE \***

*\* niepotrzebne skreślić*

W przypadku odpowiedzi przeczącej:

Składam listę podmiotów, razem z którymi przynależymy do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa podmiotu | Adres podmiotu |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |

Jednocześnie przedkładam następujące dokumenty lub informacje, potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*elektroniczny podpis osoby/ osób*

*uprawnionych do wystąpienia w imieniu wykonawcy*

* ***Dokument należy wypełnić elektronicznie. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF (poprzez funkcję „zapisz jako” lub „drukuj”) i podpisanie kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES. Zamawiający dopuszcza inne formaty plików i podpisów zgodnie z zapisami SWZ.***

### Załącznik nr 5 do SWZ - Oświadczenie Wykonawcy

**Wykonawca:**

…………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

…………………………………………………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1** **ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych**

Oświadczam, że informacje zawarte w oświadczeniu złożonym na druku formularza Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ), w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: **Dostawę sprzętu laboratoryjnego na potrzeby Centralnego Laboratorium Głównego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa – post. nr 2021/54**

są aktualne w zakresie określonym art. 108 ust. 1 pkt 3-6 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*elektroniczny podpis osoby/ osób*

*uprawnionych do wystąpienia w imieniu wykonawcy*

* ***Dokument należy wypełnić elektronicznie. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF (poprzez funkcję „zapisz jako” lub „drukuj”) i podpisanie kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES. Zamawiający dopuszcza inne formaty plików i podpisów zgodnie z zapisami SWZ.***