*Załącznik nr 3 do ZO-15/20/BD*

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

**Dotyczy: dostawy odczynników wykorzystywanych w badaniach naukowych prowadzonych przez Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowy Instytut Badawczy (NIO-PIB) w Warszawie**

**Zadanie nr 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Proponowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | Mysie monoklonalne przeciwciała przeciwko ludzkiej molekule CD4 (Monoclonal Mouse Anti-Human CD (4B12) | Mysie przeciwciało monoklonalne IgG (zbudowane z dwóch łańcuchów) ciężkich i dwóch łańcuchów lekkich), do detekcji molekuły CD4 na powierzchni ludzkich limfocytów T z wykorzystaniem techniki immunohistochemii (IHC), klon 4B12, przeciwciało zawieszone w buforze z dodatkiem azydku sodu co pozwala na przechowywanie w temperaturze od 2-8 st. C , immunogen-zewnetrzna domena molekuły CD4. Proponowane rozcieńczenie 1:40, 1:80 jednak w przypadku każdego przeciwciała rozcieńczenie dobierane jest empirycznie. Objętość 12ml. | 1 |  |  |  |  |

**Zadanie nr 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Proponowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | Mysie monoklonalne przeciwciała przeciwko ludzkiej molekule CD 8 (Monoclonal Mouse Anti-Human CD8(C8/144B) | Mysie przeciwciało monoklonalne IgG (zbudowane z dwóch łańcuchów) ciężkich i dwóch łańcuchów lekkich), do detekcji molekuły CD8 na powierzchni ludzkich limfocytów T z wykorzystaniem techniki immunohistochemii (IHC), klon C8/144B przeciwciało zawieszone w buforze z dodatkiem azydku sodu co pozwala na przechowywanie w temperaturze od 2-8 st. C , immunogen - peptyd o sekwencji odpowiadającej 13C – końcowym aminokwasem z domeny cytoplazmatycznej ludzkiego CD8. Proponowane rozcieńczenie 1:40, 1:80 jednak w przypadku każdego przeciwciała rozcieńczenie dobierane jest empirycznie. Objętość 12ml. | 1 |  |  |  |  |

**Zadanie nr 3**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Proponowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | Mysie monoklonalne przeciwciała przeciwko ludzkiej molekule CD 138 (Monoclonal Mouse Anti-Human CD138(MI15) | Mysie przeciwciało monoklonalne IgG, do detekcji molekuły CD138 na powierzchni komórek z wykorzystaniem techniki IHC, klon MI15, gotowe do użycia, zawieszone w buforze zawierającym azydek sodu, do przechowywania w temperaturze 2-8 st. C. Rozcieńczenie dobiera się empiryczne. | 1 |  |  |  |  |

**Zadanie nr 4**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Proponowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | Mysie monoklonalne przeciwciała anty ludzkiej molekule CD20 (Monoclonal Mouse Anti-Human CD20cy(L26) | Mysie przeciwciało monoklonalne IgG do detekcji molekuły CD20 na powierzchni komórek z wykorzystaniem techniki IHC, klon L26, immunogen- ludzkie limfocyty B z migdałków, gotowe do użycia, zawieszone w buforze zawierającym azydek sodu, do przechowywania w 2-8 st. C. Rozcieńczenie dobiera się empirycznie . | 1 |  |  |  |  |

**Zadanie nr 5**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Proponowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | Mysie monoklonalne przeciwciała anty ludzkiej molekule CD163 (Monoclonal Mouse Anti-Human CD163(MRQ-26) | Mysie przeciwciało monoklonalne IgG do detekcji molekuły CD163 na powierzchni komórek z wykorzystaniem techniki IHC, klon MRQ-26. Objętość 0,5 ml., rekomendowane rozcieńczenie 1:10, 1:50 jednak rozcieńczenie należy dobrać empirycznie w zależności od ilości antygenu w badanej próbce. Przeciwciało zawieszone w roztworze zawierającym azydek sodu, przechowywanie w 2-8st.C. | 1 |  |  |  |  |

**Zadanie nr 6**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Proponowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | Mysie monoklonalne przeciwciała anty ludzkiej molekule FoxP3 (antibody 236A/E7) | Mysie przeciwciało monoklonalne IgG do detekcji czynnika FoxP3 w komórkach ludzkich z wykorzystaniem techniki IHC, klon 236A/E7, stężenie 0,5 mg/ml, zawieszone w roztworze zawierającym azydek sodu, , przechowywanie w 2-8st.C, nie koniugowane, oczyszczane z użyciem chromatografii powinowactwa. Rozcieńczenie dobierane empirycznie dla każdej tkanki. | 1 |  |  |  |  |

**Zadanie nr 7**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Proponowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | Mysie monoklonalne przeciwciała anty ludzkiej molekule beta 1,2,3 antibody | Przeciwciało do detekcji czynnika wzrostu nowotworu TGF beta 1,2 i 3 w komórkach z wykorzystaniem techniki IHC, stężenie 0,5 mg/ml, nie koniugowane z żadnym białkiem, liofilizowane, przechowywane w – 20C, klon 1D11, Rozcieńczenie dobierane empirycznie dla każdego rodzaju tkanki. | 1 |  |  |  |  |

**Zadanie nr 8**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Proponowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | Diluent do rozcieńczania przeciwciał pierwotnych | W celu zapewnienia odpowiedniego rozcieńczenia przeciwciała do przeprowadzenia IHC, odczynnik ten jest kompatybilny z systemem detekcji i wizualizacji. | 1 |  |  |  |  |

**Zadanie nr 9**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa przedmiotu zamówienia** | **opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** | **Zaoferowany przedmiot zamówienia (nazwa/producent/nr katalogowy)** | **Wartość netto PLN** | **Kwota podatku VAT** | **Wartość brutto PLN** |
| 1. | System detekcyjny EnVision Flex, Mouse High ph z rozszerzonym pakietem o bufor o ph 6.1 | System niezbędny do detekcji i wizualizacji badanych białek w komórce przy użyciu metody immunocytochemii i immunohistochemii. | 1 |  |  |  |  |

**UWAGA!**

**Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych na poszczególne zadania/ pozycje.**

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

Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej do reprezentowania firmy