Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

**Wzór formularza oferty**

Nazwa i adres Wykonawcy:……………………………………………………

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

tel. ……………..……….., e-mail: ……………………………………..

Przedmiot zamówienia: **sukcesywna dostawa 5 (pięciu) rodzajów paszy dla gryzoni laboratoryjnych (mysz, szczur)**

**Tabela I** Pasza bytowa dla myszy i szczurów, niskofitoestrogenowa do autoklawowania

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | **Opis parametrów wymaganych przez Zamawiającego**(parametry graniczne) | **Opis oferowanej Paszy**(wypełnia Wykonawca podając konkretne parametry, dotyczące pozycji wskazanych w kol. B) |
| **A** | **B** | **C** |
| 1 | Producent |  |
| 2 | Pasza bytowa niskofitoestrogenowa, bezsojowa, dla gryzoni laboratoryjnych (mysz, szczur) przeznaczona do autoklawowania (informacje o składzie paszy już po przejściu procesu sterylizacji w autoklawie), pakowana w worki minimum dwuwarstwowe o masie od 5 do 10 kg. |  |
| 3 | Wielkość granul paszy 9 do 11 mm |  |
| Wartość energetyczna dla paszy bytowej: |
| 4 | - energia metaboliczna 12,8 – 13,7 MJ/kg |  |
| 5 | - kalorie z białek 23 – 34 % |  |
| 6 | - kalorie z tłuszczy 9 - 12 % |  |
| 7 | - kalorie z węglowodanów 57 – 67 % |  |
| Składniki surowe w paszy bytowej: |
| 8 | - białko 18 - 22 % |  |
| 9 | - błonnik 4,4 – 6,4 % |  |
| 10 | - tłuszcz 3,3 – 4,3% |  |
| Skład aminokwasów w paszy bytowej: |
| 11 | - alanina 0,8-1,15 % |  |
| 12 | - arginina 0,95-1,5 % |  |
| 13 | - fenyloalanina 0,75 – 1,05 % |  |
| 14 | - glicyna 0,75 -1,05 % |  |
| 15 | - histydyna 0,35 – 0,65 % |  |
| 16 | - izoleucyna 0,65-1 % |  |
| 17 | - kwas asparaginowy 1,55- 2 % |  |
| 18 | - kwas glutaminowy 3,55 – 4,05 % |  |
| 19 | - leucyna 1,15- 1,75% |  |
| 20 | - lizyna 0,75 – 1,05 % |  |
| 21 | - prolina 0,95 – 1,45 % |  |
| 22 | - seryna 0,75 – 1,05 % |  |
| 23 | - treonina 0,7 - 1 % |  |
| 24 | - tryptofan 0,15 – 0,25 % |  |
| 25 | - walina 0,8 – 1,15% |  |
| Zawartość makroelementów w paszy bytowej: |
| 26 | - fosfor 0,5 – 0,8 % |  |
| 27 | - magnez 0,15 – 0,4 % |  |
| 28 | - potas 0,65 – 0,85 % |  |
| 29 | - sód 0,1- 0,3 % |  |
| 30 | - wapń 0,7 – 1,0 % |  |
| Zawartość mikroelementów w paszy bytowej: |
| 31 | - cynk 95-101 mg/kg |  |
| 32 | - jod 1,6-2,2 mg/kg |  |
| 33 | - kobalt 0,4-2,2 mg/kg |  |
| 34 | - mangan 69-99 mg/kg |  |
| 35 | - miedź 10,5-16,5 mg/kg |  |
| 36 | - selen 0,3-0,4 mg/kg |  |
| 37 | - żelazo 155-200 mg/kg |  |
| Zawartość witamin w paszy bytowej: |
| 38 | - witamina A 14000-25000 IU/kg |  |
| 39 | - witamina D3 600-1500 IU/kg |  |
| 40 | - witamina E 30,7-135 mg/kg |  |
| 41 | - witamina B1 6,6-86 mg/kg |  |
| 42 | - witamina B2 4,4-31 mg/kg |  |
| 43 | - witamina B6 2,7-30 mg/kg |  |
| 44 | - witamina B12 7,4-150 μg/kg |  |
| 45 | - kwas foliowy 1,8- 9mg/kg |  |
| 46 | - kwas nikotynowy 16,9- 149 mg/kg |  |
| 47 | - kwas pantotenowy 19- 57 mg/kg |  |
| 48 | - biotyna 41- 660 μg/kg |  |
| 49 | - witamina K3 0,5- 20 mg/kg |  |

**Tabela II** Pasza hodowlana dla myszy, do autoklawowania

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | **Opis parametrów wymaganych przez Zamawiającego**(parametry graniczne) | **Opis oferowanej Paszy**(wypełnia Wykonawca podając konkretne parametry, dotyczące pozycji wskazanych w kol. B) |
| **A** | **B** | **C** |
| 1 | Producent |  |
| 2 | Pasza hodowlana dla myszy laboratoryjnych, przeznaczona do autoklawowania (informacje o składzie paszy już po przejściu procesu sterylizacji w autoklawie), pakowana w worki minimum dwuwarstwowe o masie od 5 do 10 kg. |  |
| 3 | Wielkość granul paszy 9 do 11 mm |  |
| Wartość energetyczna dla paszy hodowlanej: |
| 4 | - energia metabolizowana 13,6-14 MJ/kg |  |
| 5 | - kalorie z białek 27 - 36 % |  |
| 6 | - kalorie z tłuszczy 11 - 15 % |  |
| 7 | - kalorie z węglowodanów 52 - 62 % |  |
| Składniki surowe w paszy hodowlanej: |
| 8 | - białko 20,5 – 24,5% |  |
| 9 | - błonnik 3,5 – 6,8 % |  |
| 10 | - tłuszcz 3,5 – 6,5 % |  |
| Skład aminokwasów w paszy hodowlanej: |
| 11 | - alanina 0,75-1,25 % |  |
| 12 | - arginina 1,25 – 1,75 % |  |
| 13 | - fenyloalanina 0,85 – 1,35 % |  |
| 14 | - glicyna 0,65 -1,15 % |  |
| 15 | - histydyna 0,25 – 0,75 % |  |
| 16 | - izoleucyna 0,75-1,25 % |  |
| 17 | - kwas asparaginowy 1,95 - 2,55 % |  |
| 18 | - kwas glutaminowy 4,05 – 4,60 % |  |
| 19 | - leucyna 1,45- 2,05 % |  |
| 20 | - lizyna 1,05 – 1,65 % |  |
| 21 | - prolina 1,15 – 1,65 % |  |
| 22 | - seryna 0,95 – 1,25 % |  |
| 23 | - treonina 0,7 - 0,9 % |  |
| 24 | - tryptofan 0,25 – 0,35 % |  |
| 25 | - walina 0,95 – 1,25 %  |  |
| Zawartość makroelementów w paszy hodowlanej: |
| 26 | - fosfor 0,45 – 0,85 % |  |
| 27 | - magnez 0,05 – 0,35 % |  |
| 28 | - potas 0,75 – 1,05 % |  |
| 29 | - sód 0,05- 0,35 % |  |
| 30 | - wapń 0,6 – 1,0 % |  |
| Zawartość mikroelementów w paszy hodowlanej: |
| 31 | - cynk 65-95 mg/kg |  |
| 32 | - jod 1,2-2,2 mg/kg |  |
| 33 | - kobalt 0,45-2,2 mg/kg |  |
| 34 | - mangan 40-80 mg/kg |  |
| 35 | - miedź 9,5-17,5 mg/kg |  |
| 36 | - selen 0,25-0,85 mg/kg |  |
| 37 | - żelazo 136-199 mg/kg |  |
| Zawartość witamin w paszy hodowlanej: |
| 38 | - witamina A 15000-25000 IU/kg |  |
| 39 | - witamina D3 600-1500 IU/kg |  |
| 40 | - witamina E 48,1-135 mg/kg |  |
| 41 | - witamina B1 8,2-86 mg/kg |  |
| 42 | - witamina B2 8-33 mg/kg |  |
| 43 | - witamina B6 3,6-31 mg/kg |  |
| 44 | - witamina B12 24-150 μg/kg |  |
| 45 | - kwas foliowy 1,8-10 mg/kg |  |
| 46 | - kwas nikotynowy 27,6-145 mg/kg |  |
| 47 | - kwas pantotenowy 21-92 mg/kg |  |
| 48 | - biotyna 52-700 μg/kg |  |
| 49 | - witamina K3 2,7-51 mg/kg |  |

**Tabela III** Pasza hodowlana dla szczurów, do autoklawowania

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | **Opis parametrów wymaganych przez Zamawiającego**(parametry graniczne) | **Opis oferowanej Paszy**(wypełnia Wykonawca podając konkretne parametry, dotyczące pozycji wskazanych w kol. B) |
| **A** | **B** | **C** |
| 1 | Producent |  |
| 2 | Pasza hodowlana dla szczurów laboratoryjnych, przeznaczona do autoklawowania (informacje o składzie paszy już po przejściu procesu sterylizacji w autoklawie), pakowana w worki minimum dwuwarstwowe o masie od 5 do 10 kg. |  |
| 3 | Wielkość granul paszy 9 do 11 mm |  |
| Wartość energetyczna dla paszy hodowlanej: |
| 4 | - energia metabolizowana 13,3 -14 MJ/kg |  |
| 5 | - kalorie z białek 26 - 36 % |  |
| 6 | - kalorie z tłuszczy 10 - 14 % |  |
| 7 | - kalorie z węglowodanów 54 - 63 % |  |
| Składniki surowe w paszy hodowlanej: |
| 8 | - białko 20,5 – 24,5% |  |
| 9 | - błonnik 4 – 7 % |  |
| 10 | - tłuszcz 3,5 – 6,5 % |  |
| Skład aminokwasów w paszy hodowlanej: |
| 11 | - alanina 0,75-1,25 % |  |
| 12 | - arginina 1,25 – 1,75 % |  |
| 13 | - fenyloalanina 0,85 – 1,35 % |  |
| 14 | - glicyna 0,65 -1,15 % |  |
| 15 | - histydyna 0,25 – 0,75 % |  |
| 16 | - izoleucyna 0,75-1,25 % |  |
| 17 | - kwas asparaginowy 1,9 - 2,5 % |  |
| 18 | - kwas glutaminowy 4,05 – 4,55 % |  |
| 19 | - leucyna 1,4- 2 % |  |
| 20 | - lizyna 1,05 – 1,35 % |  |
| 21 | - prolina 1,15 – 1,65 % |  |
| 22 | - seryna 0,95 – 1,25 % |  |
| 23 | - treonina 0,7 - 0,9 % |  |
| 24 | - tryptofan 0,25 – 0,35 % |  |
| 25 | - walina 0,95 – 1,25 %  |  |
| Zawartość makroelementów w paszy hodowlanej: |
| 26 | - fosfor 0,45 – 0,85 % |  |
| 27 | - magnez 0,05 – 0,35 % |  |
| 28 | - potas 0,75 – 1,05 % |  |
| 29 | - sód 0,05- 0,35 % |  |
| 30 | - wapń 0,6 – 1,0 % |  |
| Zawartość mikroelementów w paszy hodowlanej: |
| 31 | - cynk 65-95 mg/kg |  |
| 32 | - jod 1,2-2,2 mg/kg |  |
| 33 | - kobalt 0,4-2,2 mg/kg |  |
| 34 | - mangan 40-80 mg/kg |  |
| 35 | - miedź 9,5-16,5 mg/kg |  |
| 36 | - selen 0,25-0,85 mg/kg |  |
| 37 | - żelazo 136-199 mg/kg |  |
| Zawartość witamin w paszy hodowlanej: |
| 38 | - witamina A 15000-25000 IU/kg |  |
| 39 | - witamina D3 600-1500 IU/kg |  |
| 40 | - witamina E 48,1-135 mg/kg |  |
| 41 | - witamina B1 8,2-87 mg/kg |  |
| 42 | - witamina B2 8-33 mg/kg |  |
| 43 | - witamina B6 3,6-32 mg/kg |  |
| 44 | - witamina B12 16-150 μg/kg |  |
| 45 | - kwas foliowy 1,8-10 mg/kg |  |
| 46 | - kwas nikotynowy 27,6-160 mg/kg |  |
| 47 | - kwas pantotenowy 21-92 mg/kg |  |
| 48 | - biotyna 52-730 μg/kg |  |
| 49 | - witamina K3 2,7-51 mg/kg |  |

**Tabela IV** Pasza bytowa dla myszy sterylizowana promieniami gamma

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | **Opis parametrów wymaganych przez Zamawiającego**(parametry graniczne) | **Opis oferowanej Paszy**(wypełnia Wykonawca podając konkretne parametry, dotyczące pozycji wskazanych w kol. B) |
| **A** | **B** | **C** |
| 1 | Producent |  |
| 2 | Pasza bytowa sterylna dla gryzoni laboratoryjnych (mysz, szczur), sterylizowana promieniami gamma 25 kGy, pakowana próżniowo w worki o masie od 2 do 4 kg  |  |
| 3 | Wielkość granul paszy 9 do 11 mm |  |
| Wartość energetyczna dla paszy bytowej: |
| 4 | - energia metaboliczna 12,8 – 14 MJ/kg |  |
| 5 | - kalorie z białek 24 – 34 % |  |
| 6 | - kalorie z tłuszczy 9 - 12 % |  |
| 7 | - kalorie z węglowodanów 57 – 67 % |  |
| Składniki surowe w paszy bytowej: |
| 8 | - białko 18 - 22 % |  |
| 9 | - błonnik 4,9 – 6,9 % |  |
| 10 | - tłuszcz 3,3 – 4,3% |  |
| Skład aminokwasów w paszy bytowej: |
| 11 | - alanina 0,7-0,9 % |  |
| 12 | - arginina 0,95-1,5 % |  |
| 13 | - fenyloalanina 0,75 – 1,05 % |  |
| 14 | - glicyna 0,75 -1,05 % |  |
| 15 | - histydyna 0,35 – 0,65 % |  |
| 16 | - izoleucyna 0,65-1 % |  |
| 17 | - kwas asparaginowy 1,55- 2 % |  |
| 18 | - kwas glutaminowy 3,55 – 4,22 % |  |
| 19 | - leucyna 1,15 - 1,45% |  |
| 20 | - lizyna 0,75 – 1,1 % |  |
| 21 | - prolina 1,2 – 1,4 % |  |
| 22 | - seryna 0,75 – 1,05 % |  |
| 23 | - treonina 0,6 - 0,8 % |  |
| 24 | - tryptofan 0,15 – 0,25 % |  |
| 25 | - walina 0,75 – 1 % |  |
| Zawartość makroelementów w paszy bytowej: |
| 26 | - fosfor 0,5 – 0,8 % |  |
| 27 | - magnez 0,15 – 0,4 % |  |
| 28 | - potas 0,85 – 1 % |  |
| 29 | - sód 0,1- 0,3 % |  |
| 30 | - wapń 0,7 – 1,0 % |  |
| Zawartość mikroelementów w paszy bytowej: |
| 31 | - cynk 91-96 mg/kg |  |
| 32 | - jod 1,6-2,2 mg/kg |  |
| 33 | - kobalt 0,4-2,2 mg/kg |  |
| 34 | - mangan 68-99 mg/kg |  |
| 35 | - miedź 10,5-16,5 mg/kg |  |
| 36 | - selen 0,3-0,5 mg/kg |  |
| 37 | - żelazo 155-200 mg/kg |  |
| Zawartość witamin w paszy bytowej: |
| 38 | - witamina A 14000-25000 IU/kg |  |
| 39 | - witamina D3 600-1500 IU/kg |  |
| 40 | - witamina E 30,7-135 mg/kg |  |
| 41 | - witamina B1 6,6-86 mg/kg |  |
| 42 | - witamina B2 4,4-32 mg/kg |  |
| 43 | - witamina B6 2,7-31 mg/kg |  |
| 44 | - witamina B12 7,4-150 μg/kg |  |
| 45 | - kwas foliowy 1,8- 10 mg/kg |  |
| 46 | - kwas nikotynowy 16,9-153 mg/kg |  |
| 47 | - kwas pantotenowy 19-76,7 mg/kg |  |
| 48 | - biotyna 41- 710 μg/kg |  |
| 49 | - witamina K3 0,5-20 mg/kg |  |

**Tabela V** Pasza hodowlana dla myszy, sterylizowana promieniami gamma

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | **Opis parametrów wymaganych przez Zamawiającego**(parametry graniczne) | **Opis oferowanej Paszy**(wypełnia Wykonawca podając konkretne parametry, dotyczące pozycji wskazanych w kol. B) |
| **A** | **B** | **C** |
| 1 | Producent |  |
| 2 | Pasza hodowlana dla myszy laboratoryjnych, sterylna, sterylizowana promieniami gamma 25 kGy, pakowana próżniowo w worki o masie od 2 do 4 kg |  |
| 3 | Wielkość granul paszy 9 do 11 mm |  |
| Wartość energetyczna dla paszy hodowlanej: |
| 4 | - energia metabolizowana 13,6-14 MJ/kg |  |
| 5 | - kalorie z białek 27 - 36 % |  |
| 6 | - kalorie z tłuszczy 11 - 15 % |  |
| 7 | - kalorie z węglowodanów 52 - 62 % |  |
| Składniki surowe w paszy hodowlanej: |
| 8 | - białko 20,5 – 24,5% |  |
| 9 | - błonnik 3,5 – 6,8 % |  |
| 10 | - tłuszcz 3,5 – 6,5 % |  |
| Skład aminokwasów w paszy hodowlanej: |
| 11 | - alanina 0,75-1,25 % |  |
| 12 | - arginina 1,25 – 1,75 % |  |
| 13 | - fenyloalanina 0,85 – 1,35 % |  |
| 14 | - glicyna 0,65 -1,15 % |  |
| 15 | - histydyna 0,25 – 0,75 % |  |
| 16 | - izoleucyna 0,75-1,25 % |  |
| 17 | - kwas asparaginowy 1,95 - 2,55 % |  |
| 18 | - kwas glutaminowy 4,05 – 4,60 % |  |
| 19 | - leucyna 1,45- 2,05 % |  |
| 20 | - lizyna 1 – 1,65 % |  |
| 21 | - prolina 1,15 – 1,65 % |  |
| 22 | - seryna 0,95 – 1,25 % |  |
| 23 | - treonina 0,7 - 0,9 % |  |
| 24 | - tryptofan 0,25 – 0,35 % |  |
| 25 | - walina 0,95 – 1,25 %  |  |
| Zawartość makroelementów w paszy hodowlanej: |
| 26 | - fosfor 0,45 – 0,85 % |  |
| 27 | - magnez 0,05 – 0,35 % |  |
| 28 | - potas 0,75 – 1,05 % |  |
| 29 | - sód 0,05- 0,35 % |  |
| 30 | - wapń 0,6 – 1,0 % |  |
| Zawartość mikroelementów w paszy hodowlanej: |
| 31 | - cynk 65-95 mg/kg |  |
| 32 | - jod 1,2-2,2 mg/kg |  |
| 33 | - kobalt 0,4-2,2 mg/kg |  |
| 34 | - mangan 40-80 mg/kg |  |
| 35 | - miedź 9,5-17,5 mg/kg |  |
| 36 | - selen 0,25-0,85 mg/kg |  |
| 37 | - żelazo 136-199 mg/kg |  |
| Zawartość witamin w paszy hodowlanej: |
| 38 | - witamina A 15000-25000 IU/kg |  |
| 39 | - witamina D3 600-1500 IU/kg |  |
| 40 | - witamina E 48,1-135 mg/kg |  |
| 41 | - witamina B1 8,2-86 mg/kg |  |
| 42 | - witamina B2 8-33 mg/kg |  |
| 43 | - witamina B6 3,6-31 mg/kg |  |
| 44 | - witamina B12 16-150 μg/kg |  |
| 45 | - kwas foliowy 1,8-10 mg/kg |  |
| 46 | - kwas nikotynowy 27,6-145 mg/kg |  |
| 47 | - kwas pantotenowy 21-92 mg/kg |  |
| 48 | - biotyna 52-700 μg/kg |  |
| 49 | - witamina K3 2,7-51 mg/kg |  |

**Wypełnia Wykonawca**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Cena 1 opakowania bez VAT** | **Cena 1 kilograma bez VAT** | **Liczba kilogramów (przewidywane****roczne)** | **Cena oferty bez VAT (D x E)** | **Cena oferty z VAT (F+ ……. VAT%)** |
| A | B | C | D | E | F | G |
| 1. | Pasza bytowa dla myszy i szczurów, niskofitoestrogenowa do autoklawowaniazgodna z Tabelą I |  |  | 7 000  |  |  |
| 2. | Pasza hodowlana dla myszy, do autoklawowaniazgodna z Tabelą II |  |  | 6 000 |  |  |
| 3. | Pasza hodowlana dla szczurów, do autoklawowaniazgodna z Tabelą III |  |  | 3 000 |  |  |
| 4. | Pasza bytowa dla myszy sterylizowana promieniami gammazgodna z Tabelą IV |  |  | 1 000 |  |  |
| 5. | Pasza hodowlana dla myszy, sterylizowana promieniami gamma zgodna z Tabelą V |  |  | 700 |  |  |
|  |  | **RAZEM** |  |  |

**Cena oferty** wskazana w pozycji **RAZEM** w powyższej tabeli.

**Termin dostarczenia zamówienia**

- czas realizacji (dostawy) częściowych zamówień do ………….. dni kalendarzowych od daty złożenia zamówienia

(do 21 dni kalendarzowych lub krócej od daty złożenia zamówienia – 20 pkt., do 28 dni kalendarzowych od daty złożenia zamówienia – 10 pkt., do 35 dni kalendarzowych od daty złożenia zamówienia – 0 pkt.)

**Wielkość opakowań paszy bytowej dla myszy, sterylizowanej promieniami gamma (pakowanej próżniowo) i paszy hodowlanej dla myszy, sterylizowanej promieniami gamma (pakowanej próżniowo)**

Wielkość opakowania ………………….. (opakowania 2-3 kg – 20 pkt., opakowania 3,1-4 kg – 0 pkt.)

**Gwarancja:** …………………… (długość terminu ważności pasz to minimum 6 miesięcy od daty dostarczenia częściowego zamówienia do zamawiającego).

Termin obowiązywania umowy – 12 miesięcy od dnia podpisana umowy lub do wyczerpania kwoty wskazanej w umowie.

Załączam do formularza oferty wszystkie niezbędne dokumenty określone w pkt. II Zapytania ofertowego „II Warunki udziału w postępowaniu”.

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy  z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2021 r., poz. 835)

Zapoznałam/em się z wzorem umowy stanowiącym załącznik nr 2 do zapytania ofertowego i nie wnoszę do niego żadnych zastrzeżeń.

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

 Miejscowość, data Podpis i pieczęć Wykonawcy

 lub sygnatura podpisu elektronicznego

Pasteura 3, 02-093 Warszawa; e-mail: b.kaszlikowski@nencki.edu.pl, <http://www.nencki.edu.pl_>