|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Asortyment /**  **Opis przedmiotu zamówienia wraz opisem wymagany parametrów.** | **Charakterystyka Produktu** | **Producent**  **/ skład oferowany** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena brutto  za 1 j.m.** | **Wartość brutto** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** | **H=(F x G)** |
| 1. | **Pasza pełnowartościowa granulowana:**   * Białko ogólne minimum 19%; * Energia netto laktacji 1000 VEM (7,00 MJ); * Wit. A 7750 jm/kg; * Wit. D3 2500 jm/kg; * Wit. E 45 mg/kg; * Wit. PP (Niacyna)   200 mg/kg; * Wit. H (Biotyna) 400 mcg/kg.   W składzie tej mieszanki należy uwzględnić zawartość min. i max. następujących komponentów:   * kukurydza, min.12% * śruta poekstrakcyjna rzepakowa, max. 10% * śruta poekstrakcyjna sojowa, min.4% * otręby pszenne, max. 10% * podestylacyjny susz zbożowy – kukurydziany, max. 10% * bez mocznika | Wysokoenergetyczna pasza treściwa do dawek pokarmowych opartych na kiszonce z kukurydzy i sianokiszonce, dla wysokowydajnych  krów mlecznych produkujących ponad 9000 litrów mleka za 305dniową laktację. |  | **tona** | 70 |  |  |
| 3. | **Korektor energetyczno – białkowy:**   * Białko surowe min. 38 %; * Białko trawione w jelicie cienkim min 170 g * Wit. A 7750 jm/kg; * Wit. D3 2500 jm/kg; * Wit. E 45 mg/kg; * Wit. PP (Niacyna)  63 mg/kg; * Wit. H (Biotyna) 310  mcg/kg.   W składzie tej mieszanki należy uwzględnić zawartość min. następujących komponentów:   * śruta poekstrakcyjna sojowa, min. 40% * śruta poekstrakcyjna rzepakowa, min. 40% * kukurydza, min. 5% | Korektor energetyczno -  białkowy maksymalizujący wykorzystanie skrobi  oraz strawność dostępnych w gospodarstwie  pasz objętościowych. |  | **tona** | 40 |  |  |
| 4. | **Mieszanka witaminowo mineralna dla krów mlecznych wspomagająca zdrowotność (melasowana)**   * - witamina A 800000,00 JM/kg * - witamina D3 160000,00 JM/kg * - witamina E 5000,00 mg * - żelazo 800,00 mg * - mangan 4000,00 mg * - cynk 8000,00 mg * - chelat cynku 2000,00 mg * - miedź 1000,00 mg * - witamina B3 1000,00 mg * - biotyna 50 0000,00 mg * - jod 100,00 mg * - selen 35,00 mg * - selen organiczny 5,00 mg * - kobalt 50,00 mg * - przeciwutleniacz 40,00 mg * - substancje aromatyzujące 2,0 g * - β – karoten 500 mg   Pozostałe makroelementy:   * wapń 190gr  w 1kg * fosfor 30 gr w 1kg * sód 80 gr w 1 kg * magnez 60 gr w 1kg |  |  | **tona** | 7 |  |  |
| 5. | **Hydrogenizowane kwasy tłuszczowe oleju palmowego:**   * całkowita zawartość tłuszczy 99% * wolne kwasy tłuszczowe 85% * wilgotność 0,6% * C14 kwas mistyrynowy 1 – 2% * C16 kwas palmitynowy 45 – 50% * C18 kwas stearynowy 42 – 47% * C18:1 kwas oleinowy 2 – 8% * Energia ME 38 MJ/kg * punkt topnienia 50 – 54 °C |  |  | **tona** | 12 |  |  |
| 6. | **Mieszanki na ostatnie trzy tygodnie zasuszania:**   * Białko ogólne minimum 22 %; * Energia netto laktacji 980 VEM (6.85 MJ); * Wit. A 50000 jm/kg; * Wit. D3 14275 jm/kg; * Wit. E 285 mg/kg; * Wit. PP (Niacyna) 400 mg/kg; * Wit. H (Biotyna) 400 mcg/kg; * DCAB = - 110 meq. | Wysokospecjalistyczna pasza treściwa dla krów wysokowydajnych na ostatnie 3 tygodnie zasuszenia, przygotowująca do zdrowego i mocnego startu w laktację z **dodatkiem glikolu mono propylenowego i otoczkowanych gorzkich soli anionowych** |  | **tona** | 24 |  |  |
| 7. | **Starter dla cieląt**   * Białko ogólne min. 19%; * Energia netto 975 VEM (6,80 MJ); * Wit. A 30000 jm/kg; * Wit. D3 7100 jm/kg; * Wit. E 100 mg/kg. | Mieszanka granulowana dla cieląt od 11 do 16 tygodnia życia ( II okres odchowu). |  | **tona** |  |  |  |
| 8. | **Prestarter dla cieląt**   * Białko ogólne min. 21,5%; * Energia netto 950 VEM (6,64 MJ); * Wit. A 32500 jm/kg; * Wit. D3 7500 jm/kg; * Wit. E 100 mg/kg. | Mieszanka dla cieląt od 4 dnia  do 10 tygodnia życia ( I okres odchowu ),  **zawierająca całe ziarna kukurydzy.** |  | **tona** | 6 |  |  |
| 9. | **Mieszanka witaminowo mineralna zapobiegająca kwasicy żwacza dla krów mlecznych z dodatkiem żywych kultur drożdży 1\*1011 CFU/kg**   * Levucellsc 1077 1\*1011CFU/kg; * Wit. B1 39 mg; * Wit. B2 80 mg; * Wit. B6 48 mg; * Wit. B12 145 mcg; * Niacyna 210 mg. | Biologicznie czynna mieszanka do stosowania w stanach kwasicy. Zawiera wyspecjalizowane                                                                               **szczepy żywych drożdży**. |  | **tona** | 7 |  |  |
| 10. | **Mieszanka witaminowo mineralna dla krów mlecznych aktywująca układ odpornościowy**   * Wit. A 1000000 jm; * Wit. E 6000 mg; * Wt D 210000 jm; * Niacyna 20 mg; * Biotyna 1000 mg; * Cynk 7000 mg; * Chelat cynku 4000 mg; * Wapń 90 g.   Pozostałe mikroelementy:   * żelazo 2800mg * mangan 4500mg * miedź 2500mg * jod 165mg * selen 35mg * selen organiczny 30mg * kobalt 99mg * wit. B3 1000mg * biotyna 100000mcg   Makroelementy:   * fosfor 5% w 1kg * sód 6% w 1 kg * magnez 8% w 1 kg | Mieszanka mineralno-witaminowa dla krów mlecznych stymulująca **odporność wymienia**, redukuje poziom komórek somatycznych w mleku |  | **tona** | 7 |  |  |
| 11. | **Preparat mlekozastępczy na pierwszy i drugi okres odchowu**   * Białko ogólne min. 20 %; * Tłuszcz surowy min. 20 %; * Włókno surowe max. 0,05 %; * Wit. A 50000 jm; * Wit. D3 5000 jm; * Wit. E 100 mg. * Wit. C 100 mg * Żelazo 100 mg | Peparat mlekozastępczydla cieląt od 3 dnia do 3 miesiąca życia. |  | **tona** | 6 |  |  |
| 12. | Kreda pastewna | |  | **tona** | 6 |  |  |
| 13. | Kwaśny węglan sodu | |  | **tona** | 6 |  |  |
| 14. | Glikol mono propylenowy sypki | |  | **tona** | 9 |  |  |
| 15. | Mieszanka mineralna (Lizawka z selenem dla krów wysokowydajnych) | |  | **tona** | 2 |  |  |
| 16. | **Mieszanka witaminowo mineralna dla krów mlecznych wspomagająca rozród (melasowana)**   * - witamina A 800000,00 JM/kg * - witamina D3 160000,00 JM/kg * - witamina E 5000,00 mg * - żelazo 500,00 mg * - mangan 4000,00 mg * - cynk 5000,00 mg * - chelat cynku 1000,00 mg * - miedź 1000,00 mg * - witamina B3 800,00 mg * - biotyna 200000,00 mg * - jod 100,00 mg * - selen 35,00 mg * - selen organiczny 5,00 mg * - kobalt 50,00 mg * - przeciwutleniacz 40,00 mg * - substancje aromatyzujące 2,0 g * - β – karoten 500 mg   Pozostałe makroelementy:   * wapń 190gr  w 1kg * fosfor 35 gr w 1kg * sód 80 gr w 1 kg * magnez 50 gr w 1kg | |  | **tona** | 7 |  |  |
| 17. | **Mieszanka paszowa uzupełniająca – mineralna:**   * wodorowęglan sodu * tlenek magnezu * drożdże paszowe * chlorek sodu * węglan wapnia * wapń ogólny 1,2% * fosfor ogólny 0,09% * sód ogólny 12% * magnez ogólny 13,5%   Dodatki paszowe w 1 kg:   * klinoptylolit 200000mg | Zawiera w składzie pasze buforująco – nawapniające posiadające właściwości dezaktywujące i wiążące mykotoksyny bez wpływu na inne składniki pokarmowe |  | **tona** | 3 |  |  |
| 18. | Sól kamienna | |  | **tona** | 3 |  |  |
| 19. | Śruta sojowa o zawartości białka ogólnego min. 46 % | Skład : zawartość białka ogólnego min 46% |  | **tona** | 40 |  |  |
| 20. | Śruta rzepakowa o zawartości białka min. 32 % | Skład : zawartość białka ogólnego min 32 % |  | **tona** | 30 |  |  |
| 21. | Śruta kukurydziana | |  | **tona** | 5 |  |  |
| 22. | **Mieszanka paszowa uzupełniająca – melasowana:**   * białko surowe min. 19% * włókno surowe 7% * oleje i tłuszcze surowe 4% * cukier 7,1% * wapń ogólny 0,6% * fosfor ogólny 0,6% * sód ogólny 0,25% * magnez ogólny 0,4%   Skład mieszanki:   * kukurydza * śruta poekstrakcyjna rzepakowa * ddgs kukurydziany * śruta sojowa * pszenica * wysłodki buraczane melasowane * glikol monopropylenowy * wysłodki buraczane * melasa buraczana * gluten pszenny * śruta poekstrakcyjna słonecznikowa * chronione kwasy tłuszczowe pochodzenia roślinnego * otręby pszenne * węglan wapnia * chlorek sodu * tlenek magnezu   Dodatki paszowe w 1 kg:   * wit. A 9000 JM * wit. D3 4500 JM * wit. E 65 JM * kwas nikotynowy 400 mg * biotyna 400 mcg * β-karoten 65 mg * żelazo 150 mg * mangan 125 mg * cynk 130 mg * miedź 20 mg * jod 1,8 mg * selen 0,4 mg * klinoptylolit poch. org. 1,5 g * Sacch. cerevisiae 1\*1010 CFU |  |  | **tona** | 20 |  |  |
| **Łączna wartość brutto:** | | | | | | |  |

Warunki dostawy:

1. Dostawa sukcesywna paszy luzem lub w workach, samochodem Wykonawcy do Stacji Dydaktyczno – Badawczej w Bałdach wg zapotrzebowania zgłoszonego telefonicznie przez Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 48 godzin od zgłoszenia,
2. Podane ilości paszy są szacunkowe i w czasie obowiązywania umowy mogą ulec zmianie, co oznacza, że nie stanowią ostatecznego wymiaru zamówienia, w wyniku czego nie mogą być podstawą do zgłaszania roszczeń z tytułu nie zrealizowanych dostaw. Zamawiający zastrzega sobie prawo zakupu mniejszych ilości poszczególnych przedmiotów zamówienia, niż podane w załączniku nr 1 do SWZ i kontroli jakości dostarczanych pasz.

Dokument należy wypełnić i podpisać zgodnie z wymaganiami SWZ