

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie 1

1) Przedmiotem zamówienia jest zakup 520 kg meszu (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb)

- wielkość opakowania 15kg
- wolny od zbóż i dodatku melasy, doskonale nadaje się dla koni z problemami metabolicznymi, po ochwacie i/lub z alergią.
- ochrona żołądka i jelit
- bez konieczności gotowania
- lepsze trawienie
- dla koni alergicznych, ochwatowych, z nadwagą, z wrzodami żołądka, cierpiących na EMS i PSSM

Najlepszy z możliwych sposobów zabezpiecza delikatny żołądek konia. Mesz zawiera wiele probiotycznych składników, które przyczyniają się do stabilizacji flory bakteryjnej jelita grubego. Bogaty jest również w substancje śluzowe, pochodzące z siemienia lnianego i nasion babki płesznika przez co chroni delikatny żołądek i jelita, a tym samym zmniejsza ryzyko wystąpienia kwasicy. Lepsza aktywność jelit poprawia dobre trawienie i ogólne samopoczucie konia.

Zawartość składników w 1 kg:

Składniki i strawność

strawne surowe białko na kg: 99,35 g

Białko surowe: 14,00%

Włókno surowe: 25,80%

Popiół surowy: 7,90%

Tłuszcz surowy: 6,90%

Zawartość skrobi: 3,90%

Zawartość cukru: 6,40%

Elementy ilościowe

Wapń: 1,20%

Fosfor: 0,60%

Magnez: 0,30%

Sód: 0,50%

Witaminy rozpuszczalne w tłuszczach na kg

Witamina A: 15 000 i.E.

Witamina D3: 1500 i.E.

Witamina E: 250 mg

Witaminy rozpuszczalne w wodzie na kg

Witamina B1: 3 mg

Witamina B2: 5 mg

Witamina B6: 2,5 mg

Witamina B12: 20 µg

Kwas pantotenowy: 9 mg

Niacyna: 20 mg

Kwas foliowy: 2,5 mg
 Biotyna: 200 µg
 Pierwiastki śladowe na kg
 Żelazo: 75 mg
 Cynk: 125 mg
 Mangan: 60 mg
 Miedź: 20 mg
 Jod: 1,5 mg
 Selen: 0,4 mg

2) Przedmiotem zamówienia jest zakup 520 kg dodatku mineralno – witaminowego w opakowaniu 25 kg (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb)

Granulowany dodatek witaminowo mineralny dla wszystkich typów koni i kucy niezależnie od rasy, wieku czy intensywności użytkowania.

Nie zawiera melasy dzięki czemu może być stosowany u koni podatnych na wrzody, ochwat czy koni z zaburzeniami metabolicznymi.

Wydajne i łatwe do podawania.

Dostarczają pełen zestaw witamin, minerałów i składników odżywczych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania końskiego organizmu.

Bardzo chętnie jedzone nawet przez wybredne konie.

Forma granulatu pozwala na ograniczenie pylenia.

Korzystnie wpływają na procesy przemiany materii, zapobiegając niedoborom składników odżywczych prowadzących do chorób (np. krzywica, choroby skóry, kopyt czy anemia).

Wspierają witalność i utrzymanie koni w dobrej formie.

Może być stosowana w codziennej diecie konia opartej na owsie, wysłodkach, paszy objętościowej czy mniejszych dawkach pasz pełnoporcjowych typu musli czy granulaty.

Polecane dla uzupełnienia ilości witamin i składników mineralnych (np. selen, miedź, jod) w codziennej diecie, szczególnie koni w intensywnym treningu, koni hodowlanych oraz młodzieży rosnącej. Należy stosować codziennie jako dodatek do paszy treściwej koni użytkowanych sportowo, koni hodowlanych, młodzieży rosnącej oraz koni cierpiących na braki składników mineralnych i witamin w codziennej diecie. Forma granulatu ułatwia podawanie.

Nie zawiera melasy dzięki czemu może być stosowany u wszystkich typów koni i kucy.

Skład: węglan wapnia, fosforan jednowapniowy, chlorek sodu, kielki pszenicy, otręby pszenne, drożdże piwne, tlenek magnezu, oleje i tłuszcze roślinne (olej sojowy).

Wartości odżywcze (w 1kg):

Białko surowe	217g
Energia strawna	12,8MJ/kg
Popiół surowy	65,7%
Skrobia	7,39%
Cukry	1,96%
Wapń	14,2%

Fosfor	5%
Magnez	1,5%
Sód	5%

Dodatki (na 1kg):

Witamina A	600000 j.m.
Witamina D3	60000j.m.
Witamina C	4000mg
Witamina E	5000mg
Selen	18mg
Żelazo	1300mg
Miedź	600mg
Cynk	4800mg
Biotyna	20000mcg
Kobalt	10mg
Mangan	1500mg
Jod	25mg
Witamina B1	100mg
Witamina B2	160mg
Witamina B6	125mg
Witamina B12	1250mg
Kwas foliowy	19mg
Kwas pantotenowy	370mg
Chlorek choliny	5100mg
Niacyna	800mg

3) Przedmiotem zamówienia jest zakup mieszanek pełnoporcjowych dla koni wg potrzeb. (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb)

a) konie grube, z Cushingiem, ochwotowe 1100 kg, w opakowaniu 20 kg

Bezzbożowe musli stworzone z myślą o koniach wymagających niskoskrobiowej i niskocukrowej diety. Wysokowłóknista, silnie odżywcza pasza o wysokiej zawartości witamin i minerałów, w szczególności miedzi, cynku, selenu i manganu. Naturalne minerały i antyoksydanty zawarte w paszy zwiększają wrażliwość insulinową i stabilizują gospodarkę węglowodanową i tłuszczową organizmu.

Szczególnie polecana koniom podatnym na ochwat, z zespołem Cushinga, otyłym, z syndromem metabolicznym czy podatnym na mięśniochwat i sztywnienie mięśni. Nie zawiera zbóż ani melasy, zawartość skrobi i cukrów jest 80% mniejsza niż w owsie. Bogata w zioła, probiotyki, algi, nasiona roślin oleistych oraz suszone owoce.

Wolna od kurzu i substancji pylistych. Doskonale sprawdza się w żywieniu koni w okresie rekonwalescencji.

Skład: Sieczka z siana nisko glikemicznego 22%, suszone jabłka, wysłodki z buraków cukrowych, siemię lniane 4,4%, syrop jabłkowy, kielki kukurydzy, mieszanina olei tłoczonych na zimno (lniany, słonecznikowy, olej z kielków kukurydzy) 3,5%, zioła (rumianek, koper włoski, rozmaryn, kolendra, nasiona kozieradki, ostropest plamisty) 3%, sieczka z lucerny, drożdże piwne, izomaltoza, prebiotyk 1,5%, ekstrakt z pestek winogron, otręby ryżowe, sól, węglan wapnia (morski i mineralny), marchew, czosnek, algi morskie.

Wartości odżywcze:

Energia strawna	8,5MJ/kg
Białko surowe	9,6%
Strawne białko surowe	77g/kg
Tłuszcz surowy	8%
Włókno surowe	17%
Popiół surowy	12,5%
Skrobia	3%
Cukry	6%
Wapń	1,2%
Fosfor	0,5%
Magnez	0,6%
Sód	0,5%
Lizyna	0,5%
Metionina	0,5%

Dodatki (na 1kg):

Witamina A	16000 IE
Witamina D3	1700 IE
Witamina E	580mg
Selen	1,2mg
Żelazo	200mg
Miedź	85mg
Cynk	300mg
Biotyna	250mcg
Kobalt	2,0mg
Mangan	300mg
Jod	2,0mg
Witamina B1	11mg

Witamina B2	15mg
Witamina B6	7mg
Witamina B12	40mcg
Kwas foliowy	4mg
Kwas nikotynowy	37mg
Chlorek choliny	200mg
Kwas pantotenowy	18mg

**b) konie pracujące, chude, wrzodowe, młode (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb)
5110 kg**

w opakowaniu 20kg.

Wysokowłóknista, niskoenergetyczna pasza w formie smacowego musli.

Wysoka zawartość białka w połączeniu z ziołami i niską zawartością cukru i skrobi. Wspomaga budowę masy mięśniowej oraz mikroflorę jelitową.

Pasza typu "cool", dostarcza wolnouwalnianej energii.

Dzięki dodatkom siewki z lucerny spowalnia jedzenie i stymuluje wydzielanie śliny.

Warzywno-owocowo-ziołowe komponenty wspomagają apetyt.

Bezpieczna dla koni wrzodowych.

Polecana w żywieniu koni sportowych z problemami gastrycznymi, koni starszych, rekreacyjnych oraz w rekonwalescencji po zabiegach lub kontuzjach.

Z powodzeniem wykorzystywana w żywieniu koni nerwowych i nadpobudliwych, nie pobudza. Doskonale źródło włókna i białka bez zbędnego dodatku węglowodanów niestrukturalnych (skrobi), które znajdują się głównie w zbożach.

Skład: płatki jęczmienne, siewka z lucerny i traw, płatki kukurydziane, melasa z buraków cukrowych, otręby owsiane, syrop jabłkowy, otręby pszenne, mieszanina olei tłoczonych na zimno (lniany, słonecznikowy), wytloki jabłkowe, płatki owsiane, węglan wapnia (morski i mineralny), mieszanka nasion roślin oleistych (siemię lniane, nasiona słonecznika, nasionka kminku czarnego), drożdże, białko grochu, zioła (koper włoski, mięta pieprzowa, rozmaryn), sól, wysłodki buraczane, słód drożdżowy, ocet winny, marchew.

Wartości odżywcze:

Energia strawna 8,5MJ/kg

Białko surowe 13%

Tłuszcz surowy 5,5%

Włókno surowe 15%

Popiół surowy 9%

Skrobia i cukry <20 %

Wapń 1,2%

Fosfor 0,35%

Magnez 0,2%

Sód 0,45%

Dodatki (na 1kg):

Witamina A	11000 IE
Witamina D3	1200 IE
Witamina E	150mg
Selen	0,6mg
Żelazo	300mg
Miedź	45mg
Cynk	180mg
Biotyna	330mcg
Kobalt	1,3mg
Mangan	170mg
Jod	0,6mg
Witamina B1	11mg
Witamina B2	14mg
Witamina B6	8mg
Witamina B12	30mcg
Kwas foliowy	5mg
Kwas nikotynowy	70mg
Chlorek choliny	1000mg
Pantotenol Ca	25mg

c) konie hodowlane, młode, rosące (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb) 550kg w opakowaniu 20kg

Wysokoskoncentrowana pasza w formie granulatu przeznaczona dla klaczy żrebnych, karmiących, źrebiąt, odsadów, młodych koni, ogierów oraz koni sportowych. Zawiera wysokiej jakości białko (aż 32%), które jest niezbędne do prawidłowego wzrostu i rozwoju organizmu. Nie zawiera ziarna zbóż ani owsa, co czyni ją paszą niskoskrobiową i niskocukrową. Może być stosowana u koni z tendencją do wrzodów. Bogaty pakiet mikroelementów (chelatowane minerały, pierwiastki śladowe i witaminy), które wspomagają prawidłowy rozwój młodego organizmu, a także są niezbędne w żywieniu koni sportowych. Optymalny poziom aminokwasów (lizyny i metioniny), które są niezbędne do prawidłowego wzrostu i rozwoju układu mięśniowego. Zrównoważony dodatek olejów omega 3 i omega 6 dla zdrowia skóry oraz sierści. Wysoka zawartość witaminy C wspiera prawidłowe funkcjonowanie układu odpornościowego. Dodatek żywych drożdży spierających prawidłową pracę układu pokarmowego. Balancer może być łączony z sieczką bądź inną paszą treściwą. Pasza nie zawiera barwników ani konserwantów.

Skład: Śruta sojowa (GMO), otręby ryżowe, łupiny pszenne (otręby i bielma), ekstrakt ze słonecznika, wapń, fosforan dwuwapniowy, melasa, premix witaminowo-mineralny, sól, kalcytowany magnezyt, olej rzepakowy, lizyna, żywe drożdże.

Należy pamiętać, że czasami producent może wprowadzać drobne poprawki w recepturach. Prosimy o kontakt w celu uzyskania szczegółowych porad, szczególnie w odniesieniu do koni z alergiami pokarmowymi.

Wartości odżywcze:

Energia strawna 12MJ/kg

Białko	32%
Tłuszcz	5%
Włókno	5%
Skrobia	7%
Cukier	5%
Wapń	3%
Fosfor	1,5%
Magnez	0,6%
Sód	1,2%

Dodatki (na 1kg):

Witamina A	44000 iu/kg
Witamina D3	4400 iu/kg
Witamina E	1500 iu/kg
Witamina C	125mg/kg
Selen	1,5mg
Miedź	175mg
Cynk	450mg
Mangan	200mg
Biotyna	1,7mg/kg
Żelazo	150mg/kg
Jod	2mg/kg
Witamina B1	80mg/kg
Witamina B2	25mg/kg
Witamina B6	10mg/kg
Witamina B12	220mcg/kg
Kwas foliowy	20mg/kg
Kwas pantotenowy	50mg/kg
Niacyna	140mg/kg

Cholina	1,200mg/kg
Lizyna	22g/kg
Metionina	5g/kg

d) konie starsze; z problemami z zębami (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb) 200kg

W opakowaniu 20kg.

Wysoko włóknista, nisko cukrowa i nisko skrobiowa pasza poprawiająca kondycję. Idealna do wspomagania nawodnienia lub dla starszych koni i kuców, które mają trudności z przeżuwaniem dłuższych włókien oraz dla koni, które powinny przybrać na wadze. Połączenie lucerny i niemelasowanych wysłodków buraczanych zapewnia źródło wolnouwalnianej energii w postaci wysoko strawnego włókna. Jest zatem idealna do przybierania na wadze bez efektu nadpobudliwości. Jest idealna dla starszych koni i kuców, gdzie zapewnienie dobrej jakości białka jest ważne, a utrzymywanie dobrej kondycji przysparza wiele zachodu. Podaje się w formie papki, przez co nadaje się również dla koni, które mają problemy z uzębieniem. Lucerna naturalnie ma niską zawartość cukru, i zawiera tylko jedną czwartą cukru znajdującego się w burakach cukrowych. Krótki czas moczenia - w gorącej wodzie pęcznieją w 15 minut. Jest łatwy w użyciu, ponieważ nasącza się do zacieru znacznie szybciej niż konwencjonalne granulki z buraków cukrowych. Do namaczania zalecamy trzy części wody do jednej części paszy. Bez sztucznych aromatów, konserwantów, melasy i słomy, spoiw i wypełniaczy, wolne od GMO.

Skład: Lucerna i niemelasowane wysłodki buraczane.

Wartości odżywcze:

Energia strawna	10,5MJ/kg
Białko	14%
Tłuszcz	3%
Popiół	10%
Włókno	32%
Cukry (naturalnie występujące)	5%
Skrobia	2%
Wapń	1%
Fosfor	0,15%
Magnez	0,25%
Sód	0,1%
Chlor	0,3%
Potas	1,25%

Dodatki (na 1kg):

Miedź	250mg
Żelazo	20mg
Mangan	15mg
Cynk	0,5mg
Selen	0,15mg

4) Przedmiotem zamówienia jest zakup siewczki do uzupełnienia diety wg potrzeb (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb)

a) konie pracujące , wrzodowe, starsze 2300kg

W opakowaniu po 20kg.

Niskokaloryczna siewczka dedykowana koniom wrzodowym. Siewczka stworzona z myślą o koniach, które cierpią na chorobę wrzodową, bądź są w grupie ryzyka, a jednocześnie dobrze wykorzystują paszę. Siewczka zawiera w składzie mix wysokostrawnych źródeł włókna – słomy, traw i lucerny – tak aby zapewnić wysoką podaż włókna przy jednoczesnym obniżeniu kaloryczności. W składzie miękki, smaczny susz z brytyjskich traw i wysokiej jakości słoma owsiana dla zwiększenia zawartości włókna przy jednoczesnym obniżeniu kaloryczności, Granulowana lucerna w składzie jako źródło wysokodostępnego wapnia, Naturalnie niskocukrowa(6.5%) i niskoskrobiowa (2%). Dla zachęcenia niejadków - unikalna mieszanka ziół – oregano, cynamon, imbir rozmaryn, tymianek,

W składzie pakiet prebiotyków i drożdży dla wsparcia zdrowia układu pokarmowego,

Niewielka powłoka z oleju rzepakowego dla połysku sierści,

Bez GMO, dodatku melasy, sztucznych aromatów i konserwantów.

SKŁAD:

Słoma owsiana, susz z traw, granulowana trawa, granulowana lucerna, olej rzepakowy, , zioła(oregano, cynamon, imbir, rozmaryn, tymianek)

ANALIZA ODŻYWCZA

Energia strawna 8 MJ/kg

Białko 10%

Olej 3.5%

Włókno 30%

Naturalnie występujące cukry 6.5%

Skrobia 2.0 %

b) konie ochwotowe, grube, z Cushingiem (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb) 675 kg

W opakowaniu po 20kg.

Kompletna, niskokaloryczna, wysokowłóknista siewczka dla koni rekreacyjnych i kuców, zawierająca niezbędne składniki odżywcze dla zdrowych kopyt.

Siewczka jest zatwierdzona przez The Laminitis Trust - co oznacza, że może być podawana koniom z ochwatem. Bez dodatku cukru. To kompletna siewczka wypełniona niezbędnymi

składnikami odżywczymi, witaminami i minerałami, aby pomóc koniom i kucom wyglądać i czuć się wspaniale, a ich kopyta utrzymać w doskonałym stanie. Poziomy kluczowych składników odżywczych, takich jak biotyna, są na poziomie, który zapewnia wsparcie we wzroście i budowie kopyt. Wzbogacona o metylosulfonylometan, powszechnie znany jako MSM, stanowi źródło biodostępnej siarki, co jest szczególnie ważne dla kopyt. Siarka jest potrzebna do wiązania włókien keratynowych w unikalny sposób, który nadaje rogowi kopytowemu twardość i elastyczność. Zawiera zaledwie 2,5% cukru, który występuje naturalnie w włóknistych składnikach siewki. Nawet słoma i lucerna zawierają trochę cukru - naturalna pasza rzadko, jeśli w ogóle, nie zawiera cukru. Poziom skrobi jest również bardzo niski, zaledwie 1,5%, ponieważ siewka jest całkowicie wolna od zbóż lub ziaren, które są głównym źródłem skrobi w mieszankach typu musli lub granulatach. Te niskie poziomy cukru i skrobi - mniej niż jakakolwiek inna wysokowłóknista pasza na rynku - czynią siewkę najbezpieczniejszą opcją dla koni i kuców, które są podatne na ochwat. **Skład:** słoma owsiana, lucerna cięta i granulowana, premix mineralno-witaminowy, olej rzepakowy, czosnek.

Wartości odżywcze:

Energia strawna	8,5MJ/kg
Białko	9%
Tłuszcz	5%
Popiół	9,5%
Włókno	27%
Cukry (naturalnie występujące)	2,5%
Skrobia	1,5%
Wapń	1,1%
Fosfor	0,45%
Magnez	0,16%
Sód	0,25%
Chlor	0,3%
Potas	2%

Dodatki (na 1kg):

Miedź	12mg
Żelazo	65mg
Mangan	46mg
Cynk	64mg
Selen	0,25mg
Biotyna	6mg

5) Przedmiotem zamówienia jest zakup suplementów wg potrzeb (zamówienie 1x w miesiącu wg potrzeb)

a) 100% tlenek magnezu 33kg

Opakowanie 1 kg, 2kg

Suplement mający w składzie 100% tlenek magnezu w postaci sproszkowanej. Magnez jest jednym z ważniejszych pierwiastków w organizmie. Reguluje ponad 300 enzymów, ma znaczący wpływ na wydolność organizmu, siłę i wytrzymałość mięśni, reguluje wchłanianie wapnia i fosforu, metabolizm węglowodanów i syntezę białek. Jest niezbędny do prawidłowego funkcjonowania układu nerwowego przewodnictwa nerwowego. Ponadto podwyższa próg pobudliwości nerwowo-mięśniowej, umożliwia rozluźnienie mięśni. Pomaga złagodzić przebieg rui u kłaczy. Jest istotny dla koni z insulinoopornością i zespołem metabolicznym, odgrywa ważną rolę w metabolizmie glukozy i wydzielaniu insuliny. Bierze udział w metabolizmie komórkowym oraz w produkcji energii.

Jedna miarka zawiera ok. 10g preparatu.

b) elektrolity dla koni 140kg

opakowanie 2,5 kg lub 10kg

Elektrolity w swoim składzie zawierają sód, potas, chlorek, wapń, krzem, magnez oraz dekstrozę.

Elektrolity w formie rozpuszczalnej w wodzie podajemy koniom bezpośrednio po wysiłku (zawodach, treningu) jak i w bardzo upalne dni. Poprzez wyjątkowo dobrane drobne sole mineralne elektrolity wspomagają nawodnienie organizmu po wyczerpanym wysiłku.

Szybkie uzupełnienie utraconych (wypoconych) elektrolitów przyspiesza znacznie regenerację organizmu a także wzmacnia wydolność fizyczną organizmu. Elektrolity stosujemy też w okresach osłabienia organizmu, w czasie gorączki lub biegunki.

Analiza:

- Popiół surowy 74,3%,
- Sód 22,5%,
- Potas 6,7%,
- Chlorek 40,4%,
- Magnez 1,7%,
- Wapń 0,5%.
- kwas monokrzemowy (E551a) 500 mg.

Skład:

- Chlorek sodu,
- siarczan magnezu siedmiowodny,
- chlorek potasu,
- dekstroza,
- glukonian wapnia.

Dawkowanie:

- Konie 400-600 kg: lekko pracujące: 30 g dziennie. Intensywne ćwiczenia lub silne pocenie: 60g dziennie. Maksymalnie 60g dziennie.
- Kuce 300-450 kg: lekko pracujące: 15 g dziennie. Intensywne ćwiczenia lub silne pocenie: 30g dziennie. Maksymalnie 30g dziennie.
- Do opakowania dołączona jest miarka 30g.

c) probiotyk dla koni 26 kg

W opakowaniu 1 kg

Probiotyk dedykowany dla koni starszych, zawierający kliniczną dawkę probiotycznych bakterii oraz drożdży połączonych z prebiotycznym włóknem i przeciwutleniaczami ekstrahowanymi z pestek winogron. Wysoka zawartość wyselekcjonowanych szczepów probiotyków, postbiotyków, delikatnego włókna oraz przeciwutleniaczy poprawia trawienie, polepsza kondycję konia, regeneruje śluzówkę przewodu pokarmowego, wspiera pracę serca, reguluje pracę przewodu pokarmowego oraz zwiększa przyswajalność składników odżywczych.

Skład: dekstroza, Yarrowia lipolytica, bentonit, węglan wapnia, kaolin, ekstrakt i błonnik z pestek winogron, żeń-szeń, liofilizowane produkty fermentacji bakteryjnej Lactobacillus reuteri NCIMB 11951, Lactobacillus casei NCIMB 8823, Lactobacillus rhamnosus, NCIMB 8010, Pediococcus acidilactici NCIMB 8018, Enterococcus faecium NCIMB 11181, Saccharomyces cerevisiae DSM 1333, Lactobacillus plantarum MP02, Bacillus subtilis SM10

Składniki analityczny: Glukoza 65%; Białko surowe 1,2%; Tłuszcz surowy 0,3%; Kwercetyna 100 mg

Zadanie 2**1) Przedmiotem zamówienia jest zakup 95 ton (95 000kg) słomy pszennej:**

- dostawa słomy pszennej wraz z transportem Wykonawcy na jego koszt
- słoma wolna od zanieczyszczeń, chorób i innych szkodników
- wilgotność max. nie przekraczająca 15%
- słoma nie może być spleśniała, brudna, stęchła, porażona grzybami, bez śladów odchodów gryzoni, bez zanieczyszczeń ziemią
- balot o wadze 200kg – 300kg
- dostawy przewidziana przez zamawiającego : wg. potrzeb (średnio 1x w miesiącu)
- dostawa w ciągu 7 dni od daty złożenia zamówienia- miejsce dostawy : OSJ „Raków” Raków Wielki, gmina Wisznia Mała