

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

SIANO PRASOWANE

I. PRZEWIDYWANE TERMINY I ILOŚCI DOSTAW

wyszczególnienie	CPV	j.m.	przewidywana ilość w I półroczu 2021 roku
Siano prasowane (część I)	03114200-5	kg	110 000

1. Zamawiający przewiduje realizację dostaw w okresie od dnia 01.01.2021 r. do dnia 30.06.2021 r.
2. Termin pierwszej dostawy – według potrzeb Zamawiającego. Zamawiający zobowiązuje się przesyłać zamówienia w terminie minimum 2 dni roboczych przed terminem dostawy.
3. Zamawiający przewiduje realizację dostaw z przeciętną częstotliwością 1 – 3 razy w miesiącu.
4. Orientacyjna wielkość pojedynczej dostawy: od ok. 5 000 do ok. 9 000 kg; w wyjątkowych przypadkach możliwość większych ilości dostaw w ścisłym porozumieniu z Zamawiającym.

II. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Siano musi spełniać następujące wymagania jakościowe:
 - 1.1. charakteryzować się swoistą dla siana barwą – zielonkawa, w różnych odcieniach, z dopuszczalnymi żółtymi. Zamawiający zastrzega prawo nieprzyjęcia siana w kolorze dominującym żółtym, całego żółtego oraz w odcieniach brązowych;
 - 1.2. charakteryzować się swoistą dla siana strukturą;
 - 1.3. charakteryzować się swoistym zapachem – charakterystycznym zapachem kwasów kumarynowych (niedopuszczalny jest zapach: pleśni, stęchły, kurzu i inne obce); Zamawiający zastrzega prawo nieprzyjęcia takiej partii siana;
 - 1.4. być suche (wilgotność nie może przekraczać 15%); w przypadku wątpliwości w ocenie organoleptycznej Zamawiający ma prawo zbadać próbkę siana z dnia dostawy w laboratorium i w przypadku zbyt dużej wilgotności zwrócić partię siana w ciągu 7 dni roboczych od dnia dostawy.
 - 1.5. być czyste, wolne od zanieczyszczeń organicznych i mineralnych (m.in.: piach/gleba, błoto, szkodniki, odchody gryzoni, itp.) – Zamawiający zastrzega sobie prawo zwrotu części siana, w których stwierdzono wymienione zanieczyszczenia na każdym etapie umowy, m.in. w czasie skarmiania siana i oddania tej ilości Wykonawcy, co obliuguje go do wymiany na towar pełnowartościowy, pozbawiony zanieczyszczeń;
 - 1.6. być wolne od innych zanieczyszczeń niepożądanych, takich jak: sznurki, folie, papier, druty, plastik itp.; z pominięciem pojedynczych przypadków; jeżeli ww. zanieczyszczenia i ciała obce będą występować regularnie, w każdej dostarczonej partii Zamawiający ma możliwość rozwiązania umowy z winy Wykonawcy po 4 takich dostawach; dowodem jest notatka sporządzona przez Zamawiającego z załączoną fotografią i zabezpieczonym znaleziskiem (jeżeli jego specyfika na to pozwoli);
 - 1.7. być wolne od porażenia grzybami pleśniowymi (niedopuszczalne są wszelkie ogniska i naloty pleśniowe) - Zamawiający ma prawo zwrócić takie kostki/baloty lub całą dostarczoną partię. W przypadku wątpliwości w ocenie organoleptycznej Zamawiający zastrzega sobie prawo pobrania prób siana w dniu dostawy i analizy zawartości grzybów oraz ich metabolitów w laboratorium i w przypadku wyników niekorzystnych zwrotu dostarczonej partii w ciągu 14 dni kalendarzowych.
 - 1.8. być wolne od roślin uznanych za niepożądane (trujących), w tym także turzyc;
 - 1.9. w składzie botanicznym muszą dominować trawy w ok. 90% w tym gatunki takie jak (kupkówka pospolita, życica wielokwiatowa, tymotka łąkowa, życica trwała, kostrzewa czerwona, kostrzewa łąkowa, wiechlina łąkowa, wyczyniec łąkowy, stokłosa bezostna, mietlica biaława) z ok. 10% udziałem rośliny motylkowych (m.in.: koniczyna łąkowa, szwedzka, biała, lucerna) i ziół łąkowych (m.in.: babka lancetowata, krwawnik pospolity, mniszek lekarski);
 - 1.10. powinno pochodzić z traw koszonych do początków kwitnienia gatunków traw przewodnich (niedopuszczalne jest siano z roślin koszonych w zaawansowanej fazie kwitnienia lub po zakończeniu kwitnienia, silnie zdrewniałe, z dużym udziałem grubych, sztywnych pędów kwiatostanowych). Zamawiający zastrzega sobie prawo pobrania próbek w dniu dostawy i określania ilości frakcji włókna ADF. W przypadku wartości powyżej 40% w s.m. ma prawo zwrotu wymiany dostarczonej partii w ciągu 14 dni kalendarzowych i jej wymiany;

- 1.11. jakość dostarczanego siana będzie objęta stałymi nadzorem ze strony Zamawiającego, przez jego przedstawicieli, przez cały okres trwania umowy.
2. Inne wymagania:
 - 2.1. do sierpnia dostarczane siano może pochodzić ze zbiorów 2020, a od sierpnia musi pochodzić z sezonu 2021 r.;
 - 2.2. ok. 50% dostarczanego siana powinno stanowić siano tzw. „grube”, pochodzące zwykle z 1 pokosu (partia dostawy dostarczana do magazynu siana w pawilonie „słoniarni”), pozostała ilość siana może stanowić siano tzw. „drobne” (w tym tzw. „potraw”) i mieszane (część partii dostarczana do stodoły)
 - 2.3. siano powinno być sprasowane w taki sposób aby nie ulegało rozpadowi przy transporcie i rozładunku; Zamawiający ma prawo nie przyjęcia siana, które uległo rozpadowi z winy Wykonawcy podczas rozładunku w ilości rażąco dużej (w przypadku kostek powyżej 5 szt.) – takie siano Wykonawca ma obowiązek załadować własnymi siłami i zabrać. Zamawiający nie odbiera też resztek siana z podłogi pojazdu pozostałych po jego rozładunku.
 - 2.4. wykonawca zobowiązany jest dostarczyć siano pojazdem o gabarytach umożliwiającym bezpośredni dojazd do miejsc rozładunku (tj. co najmniej 2 m przed ich drzwiami) oraz manewrowanie w niektórych alejkach ogrodu. W przypadku samochodu ciężarowego z przyczepą maksymalna długość przyczepy 6,5 m).

III. DODATKOWE WARUNKI, KTÓRYCH SPEŁNIENIE ZASTRZEGA SOBIE ZAMAWIAJĄCY

1. Siano musi być do czasu dostarczenia do ZOO przechowywane w sposób, który zabezpiecza je przed warunkami zewnętrznymi (opady atmosferyczne, nasłonecznienie itp.). Zamawiający ma prawo na każdym etapie trwania umowy prosić Wykonawcę o wskazanie miejsca pochodzenia siana oraz warunków i miejsca przechowywania, które Zamawiający będzie mógł poddać ocenie na podstawie wizytacji przedstawicieli Zamawiającego.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia badań/analiz laboratoryjnych w przypadku podejrzenia złej jakości siana (badania mikrobiologiczne, badania fizykochemiczne, m.in. enzymy marketowe jakości, mikotoksyny, metale ciężkie, dioksyny, furany, PCB, antybiotyki, pozostałości pestycydów, szkodniki i ich pozostałości): Rozporządzenie (WE) Nr 396/2005 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 lutego 2005 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów pozostałości pestycydów w żywności i paszy pochodzenia roślinnego i zwierzęcego oraz na ich powierzchni, zmieniające dyrektywę Rady 91/414/EWG (Dz. U. L 70 z 16.03.2005, s 1 ze zm.); Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Wsi z dnia 6 lutego 2012 r. w sprawie zawartości substancji niepożądanych w paszach. W przypadku wyników niekorzystnych, uznanych za ponadnormatywne, Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do pokrycia kosztów badań/analiz.
3. W przypadku zakwestionowania jakości podczas rozładunku w ocenie organoleptycznej w ilości ok. 20% (cz. „II. **WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO**”) dostarczonej partii Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia całej partii dostarczonego siana i wymiany w terminie narzuconym przez Zamawiającego na towar pozbawiony wad.