

Umowa nr/2021 - PROJEKT

Zawarta w dniu2021 r. w Radomiu pomiędzy reprezentującą Skarb Państwa **Regionalną Dyрекcją Lasów Państwowych w Radomiu**, z siedzibą w Radomiu, ul. 25 Czerwca 68, 26-600 Radom, NIP: 796 008 18 86, w imieniu i na rzecz której działa:

dr inż. Andrzej Matysiak – Dyrektor,

zwaną w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”,

a

.....,

z drugiej strony, zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

o następującej treści:

Stosownie do wyniku przetargu nieograniczonego, przeprowadzonego w trybie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – zwanej dalej „ustawą Pzp” (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843, ze zm.) Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje wykonanie zadania: **Wykonanie agrolotniczego zabiegu ograniczenia populacji szkodliwych owadów w lasach nadleśnictw Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Radomiu w roku 2021 – EZ.270.3.3.2020.**

§ 1

1. Usługi będące przedmiotem niniejszej umowy są w umowie określone jako zabieg agrolotniczy lub zabieg chemiczny.
2. Opis przedmiotu zamówienia:
 - a. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zabiegu chemicznego ograniczenia liczebności owadów doskonałych chrabąszcza majowego i chrabąszcza kasztanowca na powierzchni ok. **11,4 tys. ha**, minimum **czterema** statkami powietrznymi (samolotami jedno/dwupłatowymi), preparatem Mospilan 20 SP, na terenie Nadleśnictw: Chmielnik, Dobieszyn, Jędrzejów, Pińczów, Staszów i Zwoleń.
 - b. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany powierzchni określonej powyżej na podstawie informacji pozyskanych z monitoringu przebiegu rójki ww. owadów, który zostanie przeprowadzony wiosną 2021 r.
 - c. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty został w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada wszystkie niezbędne uprawnienia do wykonania przedmiotu niniejszej umowy.
4. Wykonawca oświadcza i zapewnia, iż posiada wystarczający potencjał kadrowy, organizacyjny i techniczny oraz odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie, niezbędne do należytego wykonania umowy, a także, że dołoży najwyższej staranności przy realizacji umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo:

- a. ograniczenia (max. 10%) zakresu prac ustalonych w formularzu ofertowym; wówczas zapłata obejmowała będzie faktycznie wykonane prace,
 - b. zlecenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp na prace występujące w zamówieniu podstawowym (50%).
6. Zamawiający jest uprawniony zlecić Wykonawcy dodatkowy zakres rzeczowy obejmujący czynności analogiczne jak opisane w SIWZ („Opcja”). Zamawiający nie jest zobowiązany do zlecenia prac objętych przedmiotem Opcji, a Wykonawcy nie służy roszczenie o ich zlecenie.
 7. Prace będące przedmiotem Opcji mogą zostać zlecone na wartość do 15 % wartości przedmiotu umowy określonej zgodnie z § 11 ust. 1.
 8. Zlecenie prac będących przedmiotem Opcji następować będzie na analogicznych zasadach, jak w przypadku prac będących przedmiotem umowy.

§ 2

Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługi będące przedmiotem zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z:

- 1) ustawą z dnia 3 lipca 2002 r. Prawo lotnicze (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1580 ze zm.),
- 2) ustawą z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1900 ze zm.),
- 3) ustawą z dnia 13 lutego 2020 r. o ochronie roślin przed agrofagami (Dz.U. z 2020 r. poz. 424),
- 4) ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 55 ze zm.),
- 5) ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.),
- 6) ustawą z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1862 ze zm.),
- 7) ustawą z dnia 28 września 1991 r. o lasach (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 1463),
- 8) Instrukcją Ochrony Lasu (http://www.lasy.gov.pl/publikacje/copy_of_gospodarka-lesna/ochrona_lasu/).

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługi będące przedmiotem zamówienia przy wykorzystaniu statków powietrznych, które spełniają wymagania Zamawiającego określone w rozdziale 6.2.3)3)2)1) SIWZ (stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej umowy), zgodnie z ofertą Wykonawcy – stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługi będące przedmiotem zamówienia przy wykorzystaniu osób, które spełniają wymagania Zamawiającego określone w rozdziale 6.2.3)3)2)2) SIWZ (stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszej umowy), zgodnie z ofertą Wykonawcy – stanowiącą załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
3. Przedstawicielami Wykonawcy upoważnionymi do kontaktów z Zamawiającym są:
 - 1); tel.:; e-mail:
 - 2); tel.:; e-mail:
4. Zamawiający ustala swoich przedstawicieli w osobach:

- 1) Jerzy Zawadzki – Naczelnik Wydziału Ochrony Lasu; tel.: 662 209 704; e-mail: jerzy.zawadzki@radom.lasy.gov.pl
- 2) Roman Noworycki – Specjalista ds. ochrony lasu; tel.: 600 210 860; e-mail: roman.noworycki@radom.lasy.gov.pl

których zadaniem będzie koordynowanie całości prac związanych z realizacją niniejszej umowy.

§ 4

1. Strony ustalają, że usługi będące przedmiotem niniejszego zamówienia zostaną wykonane z wykorzystaniem Lotniska operacyjnego w Mielcu (pas startowy asfaltowy lub trawiasty) oraz Lądowiska LBL w Piastowie k. Radomia (pas startowy trawiasty).
2. Zabezpieczenie i ochrona sprzętu lotniczego na wyżej wymienionych lądowiskach spoczywa po stronie Zamawiającego.
3. Koszty związane z wykorzystaniem lądowisk do startów i lądowań przy wykonaniu usług będących przedmiotem zamówienia pokrywa Zamawiający.
4. Koszt lotów kalibracyjnych ponosi Wykonawca.
5. Koszty dolotu i odlotu statków powietrznych z lądowisk przed i po wykonaniu zamówienia ponosi Wykonawca.

§ 5

1. Zapewnienie środków ochrony roślin niezbędnych do wykonania usług będących przedmiotem niniejszego zamówienia oraz dostarczenie ich na miejsce startu leży po stronie Zamawiającego.
2. Zamawiający odpowiada za sporządzenie cieczy użytkowej i jej załadunek do zbiorników zamontowanych na statkach powietrznych Wykonawcy.
3. Tankowanie środków ochrony roślin do zbiorników zamontowanych na statkach powietrznych nastąpi za pomocą urządzeń Wykonawcy.
4. Utylizację opakowań po dostarczonych środkach ochrony roślin zapewnia Zamawiający.

§ 6

1. Przy wykonywaniu usług będących przedmiotem zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do:
 - a) wykonywania zleconych zadań za pomocą co najmniej czterech statków powietrznych (samolotów jedno lub dwupłatowych) z należytą starannością, zgodnie z potrzebami Zamawiającego,
 - b) ewentualne przebazowania sprzętu lotniczego w określone miejsca (pomiędzy lądowiskami) w wyznaczonym terminie – zgodnie z żądaniem Zamawiającego,
 - c) zapewnienia obsługi technicznej sprzętu lotniczego oraz utrzymania go w stanie pełnej sprawności technicznej i gotowości do świadczenia usług z lotnisk i lądowisk.
 - d) zapewnienia łączności radiowej sprzętu lotniczego ze wskazanymi jednostkami Zamawiającego,
 - e) uzyskiwania od odpowiednich władz zgód operacyjnych na wykonywanie zamówionych lotów,

- f) zobowiązania dowódców statków powietrznych, do prowadzenia podczas lotów korespondencji radiotelefonicznej w języku polskim związanej z zabiegami agrolotniczymi,
 - g) udzielania Zamawiającemu informacji o zmianach obowiązujących przepisów lotniczych oraz dostarczania obowiązujących instrukcji operacyjnych,
 - h) zabezpieczenia pracy załóg statków powietrznych we wszystkie dni tygodnia,
 - i) prowadzenia dokumentacji wykonywanych usług zgodnie ze wskazówkami i wzorami Zamawiającego,
 - j) ubezpieczenia miejsc w statkach powietrznych wykonujących usługi,
 - k) ustawienia aparatury agrolotniczej celem uzyskania dawki wskazanej przez Zamawiającego oraz przedłożenia Zamawiającemu wydruków z testów aparatury agrolotniczej,
 - l) dostarczenia Zamawiającemu po każdym locie wydruku z aparatury agrolotniczej oraz zapisu lotu na nośniku uzgodnionym z Zamawiającym,
 - m) zapewnienia obsługi aparatury rejestrującej przebieg lotu przez przeszkolonych w tym zakresie pilotów.
2. W zakresie, w jakim Wykonawca w swojej ofercie stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej umowy, zobowiązał się wykonywać przedmiot zamówienia przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, Wykonawca gwarantuje, że osoby wykonujące przedmiot zamówienia będą zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy. Obowiązek realizacji przedmiotu zamówienia przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę dotyczy również realizacji przedmiotu zamówienia przy pomocy podwykonawców. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia dojdzie, do zmiany składu osobowego Personelu Wykonawcy, w stosunku, do którego Wykonawca w ofercie zobowiązał się wykonywać przedmiot zamówienia przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, to sumaryczna ilość pełnych etatów takich osób winna być nie mniejsza niż wynikająca z oferty Wykonawcy.
 3. Na etapie realizacji przedmiotu zamówienia, na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 2 (dwóch) dni roboczych od daty doręczenia wezwania, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do wglądu Zamawiającemu umowy o pracy dla osób wchodzących w skład Personelu Wykonawcy, w stosunku, do którego Wykonawca w ofercie zobowiązał się wykonywać przedmiot zamówienia przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę.
 4. Nieprzedłożenie umów, o których mowa wyżej stanowić będzie przypadek naruszenia obowiązku realizacji przedmiotu zamówienia przy pomocy osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę i będzie podstawą do zastosowania przez Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy sankcji w postaci kar umownych wyspecyfikowanych w niniejszej umowie w § 12.
 5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przedmiotu zamówienia przez osoby wskazane w ofercie w liczbie wskazanej w ofercie Wykonawcy. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osób, o których mowa w zdaniu poprzednim, na inne posiadające co najmniej taką samą wiedzę i kwalifikacje oraz wymagane uprawnienia. O planowanej zmianie osób, przy pomocy, których Wykonawca wykonuje przedmiot zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego na piśmie przed dopuszczeniem tych osób do wykonywania prac.
 6. Wykonawca może wykonać zamówienie przy pomocy podwykonawców. Jeżeli zamiar podwykonawstwa nie został zgłoszony w ofercie, Wykonawca przed jego wprowadzeniem musi uzyskać zgodę Zamawiającego.

7. Jeżeli Wykonawca w ofercie zadeklarował wykonanie kluczowych elementów (części) zamówienia samodzielnie przez Wykonawcę, to oznacza, że przyjmuje na siebie „Obowiązek Samodzielnej Realizacji”. Kluczowe elementy (części) zamówienia obejmują czynności polegające na pilotowaniu samolotu oraz wykonania zabiegu oprysku chemicznego.

§ 7

Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) uzyskania od odpowiednich władz zgody na wykonanie zabiegów chemicznych ograniczenia owadów,
- 2) powiadomienia o planowanych zabiegach:
 - a. organów jednostek samorządu terytorialnego właściwych dla obszaru, na którym jest planowane przeprowadzenie zabiegu,
 - b. organizacji pszczelarzy działających na obszarze, na którym jest planowane przeprowadzenie zabiegu,
 - c. osób, które mogą zostać narażone na kontakt ze środkami ochrony roślin lub które są posiadaczami zwierząt gospodarskich, które mogą zostać narażone na kontakt z tymi środkami.
 - d. dostarczenia Wykonawcy mapy terenów, nad którymi będą wykonywane loty, w tym warstw mapy numerycznej pól roboczych na uzgodnionym z Wykonawcą nośniku informacji.

§ 8

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone przy wykonywaniu usług będących przedmiotem zamówienia, a w szczególności z tytułu:
 - 1) zrzutu ładunku poza obszarami pól zabiegowych,
 - 2) wykonania oprysku poza obszarem pól roboczych,
 - 3) pomylenia obszarów leśnych przez pilota,
 - 4) defektu sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin,
 - 5) wypadków lotniczych.
2. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za skuteczność zabiegów chemicznych wynikającą z rodzaju i dawki zastosowanych przez Zamawiającego środków ochrony roślin.
3. Zamawiający zobowiązany jest zawiadomić Wykonawcę o wystąpieniu szkód lub roszczeń z tytułu szkód poniesionych przez Zamawiającego, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, w terminie nie dłuższym niż 3 dni od daty otrzymania informacji o ich powstaniu.

§ 9

1. Strony ustalają, że zabieg chemicznego ograniczenia liczebności owadów doskonałych chrabąszczy wykonany zostanie w okresie **od dnia 01 maja do dnia 31 maja 2021 r.**
2. Szczegółowe terminy rozpoczęcia zabiegów chemicznych ograniczenia liczebności owadów doskonałych chrabąszcza majowego i chrabąszcza kasztanowca zostaną określone przez przedstawiciela Zamawiającego na podstawie informacji pozyskanych z monitoringu

przebiegu rójki tych owadów, który zostanie przeprowadzony wiosną 2021 r. oraz na podstawie analizy panujących warunków atmosferycznych.

3. Przed rozpoczęciem wykonania zabiegu chemicznego przedstawiciel Zamawiającego przekaże Wykonawcy zlecenie do jego rozpoczęcia drogą elektroniczną (e-mail). Wykonawca zobowiązany jest do zwrotnego (drogą elektroniczną – e-mail) potwierdzenia przyjęcia zlecenia. Wzór zlecenia wykonania zabiegu chemicznego stanowi załącznik nr 4 do niniejszej umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się rozpocząć wykonywanie zabiegu chemicznego nie później niż w ciągu **godzin**¹ od momentu otrzymania zlecenia, o którym mowa wyżej.
5. Wykonawca zobowiązany jest wykonać (zakończyć) zabieg chemiczny w ciągu **dni**² od daty jego zlecenia przez przedstawiciela Zamawiającego. **Zamawiający nie dopuszcza terminu wykonania zabiegu oprysku chemicznego dłuższego niż podany wyżej z zastrzeżeniem ust. 6 poniżej.**
6. Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu, o którym mowa w ust. 5 wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy (np. niesprzyjające warunki atmosferyczne) na podstawie zgody przedstawiciela Zamawiającego, koordynującego wykonywanie zabiegów z miejsca startu i lądowania statków powietrznych.
7. Strony zgodnie ustalają, że wykonywanie zabiegu chemicznego bez zlecenia, o którym mowa wyżej (samowola Wykonawcy), będzie traktowane jako niebyłe.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia wybiórczej kontroli zabiegu agrolotniczego odbytego przez Wykonawcę – przy założeniu, że 1 godzina zabiegu nad danym polem roboczym pozwoli na pokrycie środkami ochrony roślin powierzchni około 115 hektarów.
9. W przypadku wystąpienia nieprawidłowości w kontrolowanym zdarzeniu, Zamawiający w terminie nie dłuższym niż 2. dni robocze od powzięcia powyższej informacji zwróci się do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień.
10. Wykonawca obowiązany będzie udzielić wyczerpującej odpowiedzi w terminie maksymalnie 2. dni roboczych od dnia otrzymania zapytania.
11. Konsekwencją nieudzielenia wyjaśnień, bądź udzielenia wyjaśnień niepełnych, lakonicznych ewentualnie nieznajdujących oparcia w faktach, będzie niewypłacenie wynagrodzenia za kwestionowane godziny wykonanego zabiegu chemicznego.

§ 10

1. Podstawę rozliczenia wykonania usług będących przedmiotem zamówienia stanowić będą protokoły odbioru prac uzgodnione i podpisane przez przedstawicieli Zamawiającego (pracownik RDLP w Radomiu i pracownik nadleśnictwa) oraz Wykonawcy, zawierające:
 - 1) datę rozpoczęcia i zakończenia zabiegów agrolotniczych,
 - 2) oznaczenie oraz powierzchnię pól roboczych, na których zostały wykonane zabiegi agrolotnicze,
 - 3) czas wykonania zabiegu nad danym polem roboczym,
 - 4) sumaryczną powierzchnię pól roboczych, na których zostały wykonane zabiegi agrolotnicze,
 - 5) inne informacje, wspólnie uzgodnione.

¹ Czas reakcji na wezwanie do rozpoczęcia zabiegu zgodnie z deklaracją Wykonawcy zawartą w Ofercie

² Czas wykonania usługi zgodnie z deklaracją Wykonawcy zawartą w Ofercie

2. Protokoły odbioru prac zostaną sporządzone odrębnie dla poszczególnych nadleśnictw. Wzór protokołu odbioru prac stanowi załącznik nr 5 do niniejszej umowy.
3. Po zakończeniu całości prac (usług będących przedmiotem niniejszej umowy) sporządzone zostanie zestawienie wykonanych oprysków agrolotniczych, przy wykorzystaniu protokołów, o których mowa wyżej. Zestawienie podlega zatwierdzeniu przez Dyrektora RDLP w Radomiu. Wzór zestawienia całości prac stanowi załącznik nr 6 do niniejszej umowy.

§ 11

1. Wynagrodzenie kosztorysowe (wstępne) za wykonanie prac stanowiących przedmiot niniejszej umowy przedstawionych w § 1 ust. 1, Strony ustalają zgodnie z ofertą Wykonawcy (zał. nr 2 do niniejszej umowy) w wysokości **PLN brutto**, tj. łącznie z obowiązującym podatkiem VAT (słownie złotych:).
2. Zgodnie z ofertą Wykonawcy (zał. nr 2 do niniejszej umowy) stawka za 1 godzinę lotu (dolat, wykonanie zabiegu chemicznego, powrót) przyjęta do rozliczeń wynosi **PLN netto**.
3. Kwota wynagrodzenia obejmuje wszelkie roboty, narzuty i dodatki dla Wykonawcy oraz wszystkie koszty towarzyszące przygotowaniu i realizacji prac ponoszone przez Wykonawcę i nie będzie podlegać zwiększeniu, z zastrzeżeniem § 15 litera a).
4. Wynagrodzenie (ostateczne) należne Wykonawcy, będzie wypłacone po wykonaniu i odbiorze całości przedmiotu zamówienia na podstawie faktury prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę.
5. Podstawą do wystawienia faktury będzie zestawienie wykonanych usług, o którym mowa w § 10 ust. 3.
6. Faktura płatna będzie z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy, w terminie do 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
7. Zapłata kwoty o której mowa w ust. 1 zostanie dokonana na rachunek Wykonawcy nr: wpisany do wykazu informacji o podatnikach VAT, w rozumieniu art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 106 ze zm.).
8. Właściwy urząd skarbowy dla rozliczeń Wykonawcy: (nazwa i adres).
9. Strony ustalają, iż za termin zapłaty będą traktować dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
10. W wypadku opóźnienia w regulowaniu należności za wykonane prace Wykonawca ma prawo do naliczania ustawowych odsetek.

§ 12

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia, a Wykonawca obowiązany w takiej sytuacji do zapłaty, następujących kar umownych:
 - a. za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminów określonych w § 9 ust. 4 oraz ust. 5 w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 11 ust. 1, za każdy dzień takiego opóźnienia;
 - b. za zwłokę – do 12. godzin, w rozpoczęciu wykonania przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 9 ust. 4 – w wysokości 20.000,00 PLN (w przypadku przyjęcia

przez Wykonawcę zobowiązania w kryterium „Czas reakcji na wezwanie do rozpoczęcia zabiegu”);

- c. za zwłokę – powyżej 12. godzin, w rozpoczęciu wykonania przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 9 ust. 4 – w wysokości procentu wartości przedmiotu umowy, o którym mowa w § 11 ust. 1 odpowiadającego wartości procentowej kryterium oceny ofert „Czas reakcji na wezwanie do rozpoczęcia zabiegu” określonej w SIWZ (w przypadku przyjęcia przez Wykonawcę zobowiązania w kryterium „Czas reakcji na wezwanie do rozpoczęcia zabiegu”);
 - d. za zwłokę (mniej niż 1 dzień) w zakończeniu wykonania przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 9 ust. 5 w wysokości 20.000,00 PLN (w przypadku przyjęcia przez Wykonawcę zobowiązania w kryterium „Czas wykonania usługi”);
 - e. za zwłokę (powyżej 1. dnia) w zakończeniu wykonania przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w § 9 ust. 5 – w wysokości procentu wartości przedmiotu umowy, o którym mowa w § 11 ust. 1 odpowiadającego wartości procentowej kryterium oceny ofert „Czas wykonania usługi” (w przypadku przyjęcia przez Wykonawcę zobowiązania w kryterium „Czas wykonania usługi”);
 - f. za pierwszy przypadek naruszenia obowiązku samodzielnej realizacji – w wysokości 20.000,00 PLN (w przypadku przyjęcia przez Wykonawcę zobowiązania w kryterium „Samodzielna realizacja kluczowych elementów zamówienia”);
 - g. za każdy kolejny przypadek naruszenia obowiązku samodzielnej realizacji – w wysokości procentu wartości przedmiotu umowy, o którym mowa w § 11 ust. 1 odpowiadającego wartości procentowej kryterium oceny ofert „Samodzielna realizacja kluczowych elementów zamówienia” określonej w SIWZ (w przypadku przyjęcia przez Wykonawcę zobowiązania w kryterium „Samodzielna realizacja kluczowych elementów zamówienia”);
 - h. za każdy przypadek naruszenia przez Wykonawcę obowiązku zatrudnienia pracowników na umowy o pracę – w wysokości 5.000,00 PLN;
 - i. z tytułu odstąpienia którejś ze Stron od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w § 11 ust. 1.
- 2. Kary wymienione w ust. 1 mogą się sumować, ale górny poziom naliczonych kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia brutto wskazanego w § 11 ust. 1
 - 3. Kara umowna nie przysługuje Zamawiającemu w przypadku:
 - a. zawieszenia lotów przez służbę ruchu lotniczego,
 - b. warunków meteorologicznych uniemożliwiających wykonywanie usług.
 - 4. W przypadku niewykonywania usług przez Wykonawcę zgodnie z treścią zlecenia przez okres co najmniej 3. dni, Zamawiający może powierzyć wykonanie usług innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.
 - 5. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia kar umownych z przysługującego wynagrodzenia.
 - 6. Jeżeli kary umowne nie pokrywają poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych przewidzianych przepisami Kodeksu Cywilnego.

§ 13

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w przypadku realizacji przez Wykonawcę zamówienia w sposób istotnie odbiegający od ustalonych warunków umowy (np. prowadzenie oprysków niezgodnie z wytycznymi Zamawiającego itp.).
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.

§ 14

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą stosowane przepisy ustawy Pzp oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 15

Dla wszelkich zmian w niniejszej umowie wymagana jest forma pisemna w postaci aneksu z tym, że ewentualne zmiany mogą nastąpić jedynie w sytuacjach, o których mowa w art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w szczególności gdy:

- 1) w trakcie trwania umowy nastąpi urzędowa zmiana stawki podatku VAT w zakresie prac objętych niniejszą umową – może ulec zmianie wynagrodzenie Wykonawcy;
- 2) nastąpi konieczność zmiany osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, na inne legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami i kwalifikacjami – Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w tym zakresie;
- 3) nastąpi konieczność zmiany statków powietrznych, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot umowy, na inne posiadające co najmniej równoważne parametry techniczne – Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w tym zakresie;
- 4) zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia – Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji zamówienia;
- 5) nastąpi inna okoliczność, której w chwili zawierania umowy nie można było przewidzieć, a wprowadzana zmiana jest korzystna dla Zamawiającego – Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji zamówienia.

§ 16

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego przenieść na osobę trzecią praw, wierzytelności i obowiązków wynikających z niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania kluczowych części przedmiotu umowy osobiście, tj. bez udziału podwykonawców³.
3. Wykonawca zachowa poufność wszystkich informacji, uzyskanych od Zamawiającego w związku z realizacją niniejszej umowy, chyba, że Zamawiający udzieli pisemnej zgody na ich rozpowszechnianie.

³ Zapis pozostanie w umowie w przypadku przyjęcia przez Wykonawcę stosownego zobowiązania.

§ 17

Wszelkie spory wynikłe z treści i realizacji umowy będą poddane orzecznictwu Sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.

§ 18

Integralną częścią niniejszej umowy jest:

1. Opis przedmiotu zamówienia
2. Oferta Wykonawcy
3. SIWZ
4. Formularz zlecenia wykonania zabiegu chemicznego – wzór
5. Protokół odbioru prac – wzór
6. Zestawienie wykonanych oprysków agrolotniczych – wzór

§ 19

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 egz. dla każdej ze Stron.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: