**załącznik nr 9**

**Umowa nr …**

Usługa przeprowadzenia kursu z oprogramowania oraz dostawa licencji edukacyjnych zgodnie z zakresem merytorycznym projektu pt. „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu” – w podziale na 2 części.

zawarta w dniu ……………………. w Poznaniu pomiędzy:

**Uniwersytetem Przyrodniczym w Poznaniu**, ul. Wojska Polskiego 28, 60-637 Poznań, NIP: 777-00-04-960, REGON: 000001844 zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

……………………………………………. *- stanowisko*

przy kontrasygnacie …………………………………………………………..

a

**………………………** z siedzibą w …………………………………………… ul. ………………………………………………….. wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd ………………………………………. pod numerem KRS: ……………………………………, NIP: ……………………………….., REGON: …………………………………………………………….., zwanym w dalej **Wykonawcą,** reprezentowanym przez:

1. ……………………………………………………. *- stanowisko*
2. *……………………………………………………. – stanowisko*

*\* ilość należy dostosować do osób uprawnionych do reprezentowania i zaciągania zobowiązań w przedsiębiorstwie* (odpis KRS stanowi załącznik nr 1 do Umowy)

lub

**……………………………………………………**. prowadzącym/ą działalność gospodarczą pod nazwą ……………………… wpisanym/ną do ewidencji działalności gospodarczej po nr NIP: ………………………………………………………., REGON: …………………………………….., zwanym w dalej **Wykonawcą,** reprezentowanym przez:

1. ……………………………………………………. *- stanowisko*
2. *……………………………………………………. – stanowisko[[1]](#footnote-1)*

 (pełnomocnictwo/wydruk z CEIDG stanowi załącznik nr 1 do Umowy)

**Preambuła**

Zamawiający realizuje Projekt w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego zgodnie z umową z dnia 17.07.2018 r. o dofinansowanie projektu nr POWR.03.01.00-00-DU36/18 pt. „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu*”*.

Usługi będą świadczone w ramach ww. projektu, a całość zamówienia finansowana jest ze środków publicznych.

Umowa zostaje zawarta w wyniku rozstrzygnięcia postępowania w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z art. 39 i nast. ustawy Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) pn.:

**Usługa przeprowadzenia kursu z oprogramowania oraz dostawa licencji edukacyjnych zgodnie z zakresem merytorycznym projektu pt. „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu” – w podziale na 2 części.**

znak sprawy: …………………….

**§ 1 Definicje**

Ilekroć w Umowie jest mowa o:

**Biurze Projektu** – oznacza to Biuro Projektu mieszczące się w Dziale ds. Funduszy Strukturalnych, pokój nr 330, Budynek WTD, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, ul. Wojska Polskiego 38/42, 60-637 Poznań, otwarte w godzinach od 7:00 do 15:00 w dni robocze,

**Instytucji Pośredniczącej** – oznacza to Narodowe Centrum Badań i Rozwoju z siedzibą w Warszawie, ul. Nowogrodzka 47a, 00-695 Warszawa,

**Projekcie –** oznacza to projekt „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu”.

**Ofercie** – oznacza to ofertę, jaką złożył Wykonawca w odpowiedzi na ww. postępowanie,

**SIWZ** – oznacza to specyfikację istotnych warunków zamówienia do ww. postępowania.

**§ 2 Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest Usługa przeprowadzenia kursu z oprogramowania oraz dostawa licencji edukacyjnych zgodnie z zakresem merytorycznym projektu pt. „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu” – w podziale na 2 części:

Część 1:

Zadanie 1 – Usługa przeprowadzenia zewnętrznego kursu kompetencyjnego z obsługi programu do bilansowania pasz dla przeżuwaczy.

Zadanie 2 – Dostarczenie licencji edukacyjnych do bilansowania pasz dla przeżuwaczy.

Część 2:

Zadanie 1 - Usługa przeprowadzenia zewnętrznego kursu kompetencyjnego z obsługi programu do bilansowania pasz dla zwierząt monogastrycznych.

Zadanie 2 - Dostarczenie licencji edukacyjnych do bilansowania pasz dla zwierząt monogastrycznych.

zgodnie ze szczegółowymi wymaganiami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), niniejszą Umową i ofertą Wykonawcy, będącymi integralną częścią Umowy i znajdującymi zastosowanie w zakresie nieuregulowanym Umową.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia kursu z oprogramowania oraz dostawy licencji edukacyjnych zgodnie z zakresem merytorycznym projektu dla Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Szczegółowy zakres przedmiotu Umowy zawiera opis przedmiotu zamówienia, stanowiący załącznik nr 1 do Umowy.
2. Niniejsza Umowa dotyczy wykonania części nr………przedmiotu zamówienia, tj.:

…….

1. Tryb zamówienia jest zgodny z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych i Regulaminem zamówień publicznych Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

**§ 3 Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Wykonawcy za należyte wykonanie Umowy przysługuje wynagrodzenie.
2. Wynagrodzenie zawiera koszty dojazdów, wyżywienia, ewentualnego zakwaterowania i wszelkich innych dodatkowych kosztów. Wykonawca niniejszym potwierdza, że uwzględnił ww. koszty w zaproponowanej przez siebie cenie. Wykonawca akceptuje fakt, iż ww. koszty nie podlegają dodatkowym zwrotom i nie mogą być podstawą do zwiększenia należnego wynagrodzenia.
3. Korzystając ze zwolnienia przewidzianego w art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. C ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 2174 z późn. zm.) Zamawiający zastrzega sobie prawo do ustalenia kwoty wartości wynagrodzenia bez uwzględnienia kwoty podatku vat, przyjmując zasadę cena netto = cena brutto (dotyczy kwoty określonej w § 3 pkt 4b niniejszej umowy).
4. Za należyte wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości:
5. za dostarczenie 15 licencji programu edukacyjnego – cena .......................... zł brutto (słownie: ..................................................................................................) cena netto ............................. zł (słownie: ..................................................................................),
6. za przeprowadzenie kursu dla 3 grup studentów (każda po 15 osób) w trakcie trwania projektu - cena .......................... zł brutto (słownie: .........................................................) cena netto ............................. zł (słownie: ..................................................................................)

Co przekłada się na całkowitą wartość zamówienia w kwocie ……………………… netto (słownie: ……………………), …………………………….. brutto (słownie: ……………………………...), jako maksymalne wynagrodzenie z tytułu wykonania niniejszej Umowy, przy jednoczesnym zastrzeżeniu możliwości niewykorzystania całkowitej wartości Umowy.

1. Rozliczenie z Wykonawcą następować będzie po dostarczeniu licencji edukacyjnej oraz po przeprowadzeniu każdego cyklu kursu. Do każdego zadania Wykonawca wystawi osobną fakturę.
2. Cena podana przez Wykonawcę jest ostateczna, wiążąca od chwili złożenia przez Wykonawcę oferty i nie ulegnie zmianie w trakcie realizacji przedmiotu Umowy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 4 Umowy jest wynagrodzeniem ryczałtowym obejmującym wszystkie czynności i wydatki Wykonawcy niezbędne do prawidłowego wykonania Umowy zgodnie z SIWZ oraz złożoną przez Wykonawcę ofertą, nawet jeśli czynności te nie zostały wprost wyszczególnione w treści Umowy.
4. Podstawą wystawienia faktury VAT jest przekazanie Zamawiającemu kompletnej dokumentacji
i podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru stwierdzającego wykonanie przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
5. Jako dzień zapłaty Strony ustalają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Wykonawca zyskuje prawo do wynagrodzenia po zrealizowaniu:
7. Dostarczeniu licencji programu edukacyjnego,

 b) Kursu zgodnie z określonym zakresem merytorycznym oraz liczbą godzin według ustalonego harmonogramu,

1. Przekazaniu Zamawiającemu kompletnej dokumentacji kursu (listy obecności uczestników, komplet materiałów dydaktycznych, zaświadczenia o ukończeniu kursu dla uczestników projektu),
2. zaakceptowaniu i podpisaniu przez obie strony protokołu zdawczo – odbiorczego.
3. Płatność wynagrodzenia zostanie dokonana na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury, w terminie 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionego dokumentu oraz spełnieniu obowiązku określonego w ust. 5 i 8, przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze.
4. Faktura powinna mieć formę papierową, zawierać pieczątkę Wykonawcy oraz podpis osoby upoważnionej do jej wystawienia w imieniu Wykonawcy, pod rygorem nieważności.
5. Wykonawca wystawia dla Zamawiającego każdorazowo fakturę z datą sprzedaży zbieżną z datą podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w ust. 8 i ust. 10.

**§ 4 Okres trwania Umowy**

1. Świadczenie usługi związane jest ściśle z okresem trwania projektu realizowanego przez Zamawiającego, tj. „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu”.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami w terminie:
* dostarczenie licencji w terminie 14 dni od daty podpisania umowy
* przeprowadzenie kursu zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia w trzech edycjach, dla każdej edycji w sposób ciągły. Pierwsza edycja kursu zostanie przeprowadzona nie później niż do końca lutego 2020 r. Terminy kolejnych edycji zostaną zaplanowane z Wykonawcą w kolejnych latach akademickich, jednak nie później niż termin zakończenia projektu tj. 31.10.2022 r.
1. Uznanie przedmiotu Umowy za wykonany następuje dopiero z chwilą podpisania przez Zamawiającego protokołu zdawczo - odbiorczego przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia przedmiotu Umowy do siedziby Zamawiającego.
3. W przypadku opóźnienia w wykonaniu przedmiotu Umowy Wykonawca powiadomi niezwłocznie w formie pisemnej Zamawiającego o fakcie opóźnienia oraz o jego przyczynach.
4. Zamawiający ma prawo kontrolować postępy i jakość wykonywania przedmiotu Umowy na każdym etapie jej realizacji, w szczególności poprzez żądanie pisemnych informacji o stanie zaawansowania prac.

**§ 5 Odpowiedzialność Wykonawcy**

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszystkie szkody do pełnej ich wartości powstałe na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania postanowień Umowy, chyba że powstałe szkody były następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe w wyniku naruszeń pracowników Wykonawcy, osób działających na zlecenie bądź w imieniu Wykonawcy jak za swoje własne, w związku z realizacją przedmiotu Umowy.

**§ 6 Udzielenie licencji na oprogramowanie**

1. Wykonawca udziela zamawiającemu bezterminowej licencji na oprogramowanie w wersji edukacyjnej na warunkach określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z Umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.

**§ 7 Ochrona Danych Osobowych**

1. Administratorem danych osobowych jest Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu z siedzibą przy ul. Wojska Polskiego 28, 60-637 Poznań.
2. Podanie danych jest niezbędne do realizacji postanowień Umowy.
3. Wyznaczono inspektora ochrony danych osobowych, z którym można się kontaktować poprzez e-mail: tomasz.napierala@up.poznan.pl lub pisemnie na adres: ul. Wojska Polskiego 28, 60-637 Poznań.
4. Dane, w tym imię i nazwisko, adres e-mail, płeć, PESEL, miejsce urodzenia, miejsce zamieszkania, numer telefonu i inne informacje zawarte na dokumentach poświadczających kwalifikacje zawodowe Wykonawcy oraz pracowników wyznaczonych do realizacji poszczególnych zadań, niezbędne do świadczenia usług będących przedmiotem Umowy, będą przetwarzane w celach niezbędnych do wykonania Umowy i ewentualnego dochodzenia roszczeń w przyszłości.
5. Dane nie będą udostępniane podmiotom nieuczestniczącym w realizacji zamówienia.
6. Dane będą przechowywane u Administratora począwszy od okresu trwania projektu „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu” przez czas obowiązku przechowywania dokumentacji projektowej po okres przedawnienia roszczeń na podstawie obowiązujących przepisów prawa.
7. Wykonawca oraz pracownicy wyznaczeni przez Wykonawcę do realizacji poszczególnych zadań Umowy mają prawo do:
	1. dostępu do swoich danych osobowych,
	2. żądania sprostowania danych, które są nieprawidłowe,
	3. żądania usunięcia danych, gdy:
* dane nie są niezbędne do celów, dla których zostały zebrane,
* dane przetwarzane są niezgodnie z prawem,
	1. żądania ograniczenia przetwarzania, gdy:
* osoby te kwestionują prawidłowość danych
* przetwarzanie jest niezgodne z prawem, a osoby te sprzeciwiają się usunięciu danych
* Administrator nie potrzebuje już danych osobowych do celów przetwarzania, ale są one potrzebne osobom, których dane dotyczą, do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń.
1. W wyjątkowych przypadkach Administrator może nie dostosować się do prośby dotyczącej usunięcia danych osobowych. Może to nastąpić w przypadku naruszenia przez Wykonawcę oraz pracowników wyznaczonych przez Wykonawcę do realizacji poszczególnych zadań Umowy warunków Umowy, a także naruszenia przepisów powszechnie obowiązującego prawa. Zachowanie danych osobowych będzie miało wówczas na celu wyłącznie ustalenie okoliczności naruszeń lub ewentualne ustalenie odpowiedzialności za naruszenia, a także uniemożliwienie podjęcia współpracy w przyszłości mając na uwadze dobre imię i ochronę interesów Zamawiającego.
2. Wykonawcy oraz pracownikom wyznaczonym przez Wykonawcę do realizacji poszczególnych zadań Umowy przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych
3. Dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób opierający się na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu.
4. Dane osobowe nie będą przekazywane do Państwa trzeciego.

**§ 8 Klauzula poufności**

1. Wykonawca zobowiązuje się zachować w tajemnicy wszelkie dane oraz informacje, których ujawnienie mogłoby narazić Zamawiającego na szkodę. Wykonawca zobowiązuje sięzatem do zachowania poufności przekazywanych mu informacji na wszelkich nośnikach, bez względu na sposób ich przekazania.Zakaz ten nie obowiązuje wobec informacji, których brak ujawnienia mógłby spowodować niemożność realizacji Umowy.
2. Informacjami poufnymi w rozumieniu Umowy są wszelkie informacje związane w jakikolwiek sposób z działalnością Zamawiającego, znane lub ujawnione Wykonawcy, które zawierają informacje techniczne lub inne informacje o usługach, procesach, programach, wiedzy, koncepcjach i innowacjach, formularzach, metodach, danych, wszelkich danych finansowych i księgowych, danych marketingowych, danych o studentach, a także inne informacje Zamawiającego nabyte przez Wykonawcę. Informacje poufne nie zawierają takich elementów, które są publikowane lub w inny sposób stanowią wiedzę publiczną, lub do których istnieje wolny dostęp ze innych źródeł.
3. Wykonawca w szczególności zobowiązuje się do podejmowania odpowiednich kroków mających na celu ochronę wszelkich informacji i dokumentów zawierających lub związanych z informacjami poufnymi przed ich utratą lub ujawnieniem. W przypadku rezygnacji z wykonania zamówienia Wykonawca niezwłocznie zwróci Zamawiającemu wszelkie dokumenty lub inną własność materialną zawierającą, związaną lub odnoszącą się do informacji poufnych, niezależnie od tego czy zostały one przygotowane przez Wykonawcę czy przez inne osoby, lub owe informacje trwale skasuje ze swoich dysków twardych, dysków przenośnych, kart pamięci, nośników CD oraz innych.

**§ 9 Kary umowne**

1. W przypadku niewykonania bądź nienależytego wykonania przedmiotu Umowy przez Wykonawcę w ustalonym terminie Zamawiającemu przysługuje od Wykonawcy kara umowna.
2. Zamawiający naliczy każdorazowo Wykonawcy karę umowną, o której mowa w ust. 1 w wysokości 10% wartości niewykonanej bądź nienależycie wykonanej części Umowy, będącej wynagrodzeniem brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 3.
3. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może żądać od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych przepisami Kodeksu cywilnego.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 3, na co Wykonawca wyraża zgodę.

**§ 10 Odstąpienie**

Za odstąpienie od Umowy z winy Wykonawcy Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości 25% wartości niezrealizowanej wartości Umowy brutto będącej wynagrodzeniem Wykonawcy, o którym mowa w § 3 Umowy.

**§ 11 Porozumiewanie się stron**

1. Porozumiewanie się stron, w sprawach związanych z wykonywaniem przedmiotu Umowy, będzie odbywać się za pośrednictwem:
2. korespondencji pisemnej dostarczanej każdej ze stron za dowodem doręczenia,
3. drogą elektroniczną na adresy e-mail wskazane w ust 2.
4. Osobami upoważnionymi do kontaktu w sprawach związanych z wykonywaniem przedmiotu Umowy są:
5. **po stronie Zamawiającego**:

mgr inż. Maria Rajczak

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

ul. Wojska Polskiego 28

60-637 Poznań

NIP 777 00 04 960

REGON 000001844

Tel.: 61 846 65 69

E-mail: maria.rajczak@up.poznan.pl

1. **po stronie Wykonawcy**

……………………………………………………………………………….

………………………………………………………………………….……

………………………………………………………………………….……

Nazwa i siedziba Wykonawcy

NIP: ………………………………………………………

REGON: …………………………………………….….

Tel.: ………………………………………………………

E-mail: ………………………………………………….

**§ 12 Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca nie może powierzyć wykonania Umowy innemu podmiotowi bez zgody Zamawiającego pod rygorem rozwiązania Umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Możliwe spory, wynikające ze sposobu realizacji Umowy, rozstrzygane będą w sądzie właściwym dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, a jeden dla Wykonawcy.
5. Załączniki wykazane w poniższym spisie stanowią integralną część Umowy:
6. Załącznik nr 1a Opis przedmiotu zamówienia dla części I

Załącznik nr 1 b Opis przedmiotu zamówienia dla części II

1. Załącznik nr 2 Odpis KRS/ pełnomocnictwo/wydruk z CEIDG Wykonawcy *(niepotrzebne skreślić).*
2. Załącznik nr 3 Formularz ofertowy,
3. Załącznik nr 4 Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego, lista obecności.
4. Załącznik nr 5 Wzór Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.

……………………………………………………….. ………………………………………………………………..

 Wykonawca Zamawiający

## Załącznik nr 1a

**Opis przedmiotu zamówienia dla Części I realizowanego w ramach projektu.**

**Zadanie 1**

Usługa przeprowadzenia zewnętrznego 30-godzinnego kursu kompetencyjnego dla studentów z obsługi programu do bilansowania pasz dla przeżuwaczy, zakończonego egzaminem i wydaniem zaświadczenia/certyfikatu potwierdzającego ukończenie kursu.

Kurs ma zostać przeprowadzony w trzech edycjach, dla każdej edycji w sposób ciągły (Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia kursów w dni robocze oraz soboty i niedziele). W ostatnim dniu kursu odbędą się indywidualne konsultacje z prowadzącym, które będą trwały 6h (w ramach 30-godzinnego kursu). I edycja kursu zostanie przeprowadzona nie później niż do końca lutego 2020 r. Terminy kolejnych edycji zostaną zaplanowane z Wykonawcą w kolejnych latach akademickich, jednak nie później niż termin zakończenia projektu tj. 31.10.2022 r. W każdej edycji zostanie przeszkolonych 15 studentów. Zamawiający wymaga aby kurs został przeprowadzony na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach, Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Uniwersytet zapewni salę komputerową niezbędną do przeprowadzenia kursu. Kurs zostanie zakończony egzaminem mającym potwierdzić znajomość obsługi programu oraz umiejętność prawidłowego opracowania dawek żywieniowych dla zwierząt przeżuwających. Potwierdzeniem nabycia nowych kompetencji będzie wydany certyfikat/zaświadczenie podpisany przez osobę upoważnioną przez Wykonawcę.

W cenie kursu Wykonawca uwzględnia wszystkie koszty prowadzącego niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia (materiały dydaktyczne, koszty dojazdu, noclegu oraz wyżywienia).

Wykonawca do przeprowadzenia kursu wyznaczy osobę posiadającą praktyczne doświadczenie

z obsługi dostarczonego programu, wiedzę teoretyczną z zakresu żywienia zwierząt oraz doświadczenie w zakresie prowadzenia kursu dla pracowników firm powiązanych z branżą żywienia zwierząt oraz studentów/uczniów szkół o profilu rolniczym.

**Tematyka kursu:**

- omówienie funkcjonalności dostarczonego programu do bilansowania dawek pokarmowych dla przeżuwaczy;

- szacowanie rzeczywistej wartości pokarmowej pasz na podstawie wyników analiz laboratoryjnych

- parametry bilansowania i optymalizacja w programie komputerowym;

- bilansowanie i optymalizacja dawek pokarmowych – sposoby obniżania kosztów żywienia zwierząt;

- zarządzanie bazami surowców paszowych w programie komputerowym;

- tworzenie raportów;

- zasady bezpieczeństwa i tworzenie kopii zapasowych baz danych;

- dyskusja i podsumowanie kursu (indywidualne konsultacje).

**Zadanie 2**

Zamawiający wymaga dostarczenia 15 licencji edukacyjnych (bezterminowych) do bilansowania dawek pokarmowych dla zwierząt przeżuwających dla minimum 3 gatunków zwierząt (bydła, owiec i kóz).

Wykonawca zagwarantuje Zamawiającemu dostęp do bezpłatnej aktualizacji programu przez okres minimum 3 lat od daty dostarczenia przedmiotu zamówienia. Program musi być dostępny w języku polskim oraz musi być kompatybilny z Windowsem 10. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu bezpośredni i wolny od dodatkowych opłat dostęp do pomocy technicznej producenta w zakresie rozwiązywania problemów związanych z bieżącą eksploatacją oprogramowania oraz usuwaniem błędów. Czas reakcji na usunięcie usterki do 5 dni roboczych. Wykonawca w przypadku zagubienia lub uszkodzenia umożliwi Zamawiającemu odczytanie numeru seryjnego klucza licencyjnego.

Licencje w wersji edukacyjnej mają zostać dostarczone do Zamawiającego w terminie 14 dni od daty podpisania umowy z wybranym Wykonawcą.

**Funkcjonalność systemu:**

- praca w środowisku Windows;

- dostęp do bazy pasz objętościowych, treściwych i mineralnych;

- możliwość wprowadzania własnych pasz (wartość pokarmowa z etykiety);

- możliwość szacowania wartości pokarmowej pasz na podstawie wyników analiz chemicznych;

- bilansowanie podaży energii i azotu do żwacza;

- możliwość zapisu kilku profili zwierząt.

**Załącznik nr 1b**

**Opis przedmiotu zamówienia dla Części II realizowanego w ramach projektu.**

**Zadanie 1**

Usługa przeprowadzenia zewnętrznego 12-godzinnego kursu dla studentów z obsługi programu do bilansowania pasz dla zwierząt monogastrycznych, zakończonego egzaminem i wydaniem zaświadczenia/certyfikatu potwierdzającego ukończenie kursu.

Kurs ma zostać przeprowadzony w trzech edycjach, dla każdej edycji w sposób ciągły (Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia kursów w dni robocze oraz w soboty i niedziele). I edycja kursu zostanie przeprowadzona nie później niż do końca lutego 2020 r. Terminy kolejnych edycji zostaną zaplanowane z Wykonawcą w kolejnych latach akademickich, jednak nie później niż termin zakończenia projektu tj. 31.10.2022 r. W każdej edycji zostanie przeszkolonych 15 studentów. Zamawiający wymaga aby kurs został przeprowadzony na Wydziale Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach, Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Uniwersytet zapewni salę komputerową niezbędną do przeprowadzenia kursu. Kurs zostanie zakończone egzaminem mającym potwierdzić znajomość obsługi programu oraz umiejętność prawidłowego opracowania dawek żywieniowych dla zwierząt monogastrycznych. Potwierdzeniem nabycia nowych kompetencji będzie wydany certyfikat/zaświadczenie podpisany przez osobę upoważnioną przez Wykonawcę.

W cenie kursu Wykonawca uwzględnia wszystkie koszty prowadzącego niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia (materiały dydaktyczne, koszty dojazdu, noclegu oraz wyżywienia).

Wykonawca do przeprowadzenia kursu wyznaczy osobę posiadającą praktyczne doświadczenie

z obsługi dostarczonego programu, wiedzę teoretyczną z zakresu żywienia zwierząt oraz doświadczenie

w zakresie prowadzenia kursów dla pracowników firm powiązanych z branżą żywienia zwierząt oraz studentów/uczniów szkół o profilu rolniczym.

**Tematyka kursu:**

- omówienie funkcjonalności dostarczonego programu do bilansowania mieszanek pełnoporcjowych

i koncentratów dla zwierząt monogastrycznych;

parametry bilansowania i optymalizacja w programie komputerowym;

- bilansowanie i optymalizacja mieszanek pełnoporcjowych i koncentratów – sposoby obniżania kosztów żywienia zwierząt;

- zarządzanie bazami surowców w programie komputerowym;

- tworzenie raportów;

- zarządzanie bankiem receptur i tworzenie własnych pasz;

- zasady bezpieczeństwa i tworzenie kopii zapasowych baz danych;

- dyskusja i podsumowanie kursu (indywidualne konsultacje).

**Zadanie 2**

Zamawiający wymaga dostarczenia 15 licencji edukacyjnych programu do bilansowania diet zwierząt monogastrycznych dla minimum 2 typów zwierząt (drobiu i trzody chlewnej).

Wykonawca zagwarantuje Zamawiającemu dostęp do bezpłatnej aktualizacji programu przez okres minimum 3 lat od daty dostarczenia przedmiotu zamówienia. Program musi być dostępny w języku polskim oraz musi być kompatybilny z Windowsem 10. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu bezpośredni i wolny od dodatkowych opłat dostęp do pomocy technicznej producenta w zakresie rozwiązywania problemów związanych z bieżącą eksploatacją oprogramowania oraz usuwaniem błędów. Czas reakcji na usunięcie usterki do 5 dni roboczych. Wykonawca w przypadku zagubienia lub uszkodzenia umożliwi Zamawiającemu odczytanie numery seryjnego klucza licencyjnego.

Licencje w wersji edukacyjnej mają zostać dostarczone do Zamawiającego w terminie 14 dni od daty podpisania umowy z wybranym Wykonawcą.

**Funkcjonalność systemu:**

- praca w środowisku Windows;

- dostęp do bazy pasz umożliwiających zbilansowanie mieszanki pełnoporcjowej dla zwierząt monogastrycznych;

- możliwość wprowadzania własnych pasz;

- bilansowanie składników;

- możliwość zapisu kilku profili zwierząt.

**Załącznik nr 4**

**Protokół zdawczo-odbiorczy z realizacji przedmiotu zamówienia realizowanego w ramach projektu**

„Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu*”*

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa części wykonanego przedmiotu zamówienia:** |  |
| **Wykonawca:** |  |
| **Ilość licencji/ilość uczestników kursu:** |  |
| **Komplet materiałów dla Zamawiającego:** | **Przekazany / Nieprzekazany** |
| **Liczba przekazanych certyfikatów/zaświadczeń:** |  |

*Potwierdzam wykonanie ww. działań zgodnie z zapisami Umowy nr ...................... z dnia .....................*

UWAGI

*……………………………………… ……………………………………………….. ………………………………………...*

*Data i podpis Wykonawcy data i podpis Kierownika projektu podpis Zamawiającego*

*....................................................................*

*SPORZĄDZIŁ*

**Lista obecności Uczestników/czek Projektu w ramach projektu**

„Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu*”*

Data: ………………………………………………………….

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Imię i Nazwisko** | **Podpis** |
| **1.** |  |  |
| **2.** |  |  |
| **3.** |  |  |
| **4.** |  |  |
| **5.** |  |  |
| **6.** |  |  |
| **7.** |  |  |
| **8.** |  |  |
| **9.** |  |  |
| **10.** |  |  |
| **11.** |  |  |
| **12.** |  |  |
| **13.** |  |  |
| **14.** |  |  |
| **15.** |  |  |

**Potwierdzam obecność na zajęciach w/w osób.**

**…………………………………………………**

 *Podpis Prowadzącego*

**Załącznik nr 5**

**Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych nr ………….**

Na przetwarzanie danych osobowychUczestników/czek Projektu „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu*”*

zawarta w dniu ……………………. w Poznaniu pomiędzy:

Uniwersytetem Przyrodniczym w Poznaniu, ul. Wojska Polskiego 28, 60-637 Poznań,
NIP 777 00 04 960, REGON 000001844 reprezentowanym przez Rektora Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu prof. dr hab. Jana Pikula

zwanym dalej **Administratorem danych**

a

**………………………** z siedzibą w …………………………………………… ul. …………………………………………………. wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sadowego prowadzonego przez Sąd………………………………………. Pod numerem KRS: ……………………………………, NIP: ………………………………, REGON: ……………………………………………………………, reprezentowanym przez:

1. ……………………………………………………. *- stanowisko*
2. *……………………………………………………. – stanowisko[[2]](#footnote-2)*

*\* ilość należy dostosować do osób uprawnionych do reprezentowania i zaciągania zobowiązań w przedsiębiorstwie*

zwanym w dalej **Podmiotem przetwarzającym**

lub

**………………………………………………………….…**. prowadzącym/ą działalność gospodarczą pod nazwą ……………………… wpisanym/ną do ewidencji działalności gospodarczej po nr NIP: ………………………………………………………, REGON: ……………………………………, reprezentowanym przez:

1. ……………………………………………………. *- stanowisko*
2. *……………………………………………………. – stanowisko4*

*\* ilość należy dostosować do osób uprawnionych do reprezentowania i zaciągania zobowiązań w przedsiębiorstwie*

zwanym w dalej **Podmiotem przetwarzającym**

zwanymi każdą z osobna w dalszej części Umowy „Stroną”, a łącznie „Stronami”.

Zważywszy, że:

1. Podmiot przetwarzający będzie wykonywał bezpłatne świadczenie na rzecz Administratora danych z zakresu:

- obsługi danych osobowych studentów Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu (UPP) na potrzeby Części …. zamówienia realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego zgodnie z umową z dnia 17.07.2018 r. o dofinansowanie projektu nr POWR.03.01.00-00-DU36/18 pt. „Żywienie zwierząt – nowy kierunek studiów dualnych na WMWZ na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu*”* prowadzonych przez Administratora Danych, tj. imię, nazwisko, adres e-mail, dane dotyczące zdrowia,

1. Zleceniobiorca w ramach usług będzie miał dostęp do danych osobowych oraz wrażliwych studentów UPP w ramach projektu realizowanego przez Administratora danych,

Strony niniejszym postanawiają zawrzeć Umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych o następującej treści:

**§1**

**Oświadczenia stron**

1. Administrator danych powierza Podmiotowi przetwarzającemu do przetwarzania dane osobowe i wrażliwe, które jego dotyczą.

2. Podmiot przetwarzający oświadcza, że dysponuje środkami umożliwiającymi prawidłowe przetwarzanie danych osobowych i wrażliwych powierzonych przez Administratora danych, w zakresie i celu określonym Umową.

3. Podmiot przetwarzający oświadcza również, że osobom zatrudnionym przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych i wrażliwych nadane zostały upoważnienia do przetwarzania danych osobowych oraz że osoby te zostały zapoznane z przepisami o ochronie danych osobowych oraz z odpowiedzialnością za ich nieprzestrzeganie, zobowiązały się do ich przestrzegania oraz do bezterminowego zachowania w tajemnicy przetwarzanych danych osobowych i sposobów ich zabezpieczenia.

**§ 2**

**Cel, zakres, miejsce przetwarzania powierzonych danych osobowych**

1. Administrator danych powierza Podmiotowi przetwarzającemu przetwarzanie danych osobowych i wrażliwych Administratora danych jedynie w celu realizacji przedmiotu zamówienia w ramach Części …. będącego przedmiotem Umowy nr ……. z dnia ……

2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się do przetwarzania powierzonych danych osobowych i wrażliwych wyłącznie w celach związanych z realizacją Umowy i wyłącznie w zakresie, jaki jest niezbędny do realizacji tych celów.

3. Na wniosek Administratora danych lub osoby, której dane dotyczą podmiot przetwarzający wskaże miejsca, w których przetwarza powierzone dane.

**§ 3**

**Zasady przetwarzania danych osobowych**

1. Strony zobowiązują się wykonywać zobowiązania wynikające z Umowy z najwyższą starannością zawodową w celu zabezpieczenia prawnego, organizacyjnego i technicznego interesów Stron w zakresie przetwarzania powierzonych danych osobowych i wrażliwych.

2. Podmiot przetwarzający zobowiązuje się zastosować środki techniczne i organizacyjne mające na celu należyte, odpowiednie do zagrożeń oraz kategorii danych objętych ochroną, zabezpieczenie powierzonych do przetwarzania danych osobowych i wrażliwych, w szczególności zabezpieczyć je przed udostępnieniem osobom nieupoważnionym, zabraniem przez osobę nieuprawnioną, przetwarzaniem z naruszeniem przepisów prawa, oraz zmianą, utratą, uszkodzeniem lub zniszczeniem.

3. Podmiot przetwarzający oświadcza, że zastosowane do przetwarzania powierzonych danych systemy informatyczne spełniają wymogi aktualnie obowiązujących przepisów prawa.

4. Podmiot przetwarzający przetwarza dane osobowe wyłącznie na udokumentowane upoważnienie Administratora danych.

5. Podmiot przetwarzający, biorąc pod uwagę charakter przetwarzania, w miarę możliwości wywiąże się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą, w zakresie wykonywania jej praw.

6. Podmiot przetwarzający, uwzględniając charakter przetwarzania wywiąże się z obowiązków określonych w art. 32–36 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

7. Podmiot przetwarzający po zakończeniu świadczenia usług związanych z przetwarzaniem danych osoby, której dane dotyczą usuwa lub zwraca jej wyniki przetwarzania wszelkich danych osobowych i wrażliwych oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że szczególne przepisy prawa nakazują przechowywanie danych osobowych.

8. Podmiot przetwarzający udostępnia administratorowi wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w Umowie.

9. Podmiot przetwarzający nie korzysta z usług innego podmiotu przetwarzającego bez uprzedniej szczegółowej lub ogólnej pisemnej zgody Administratora danych.

**§ 4**

**Odpowiedzialność Stron**

1. Administrator danych ponosi odpowiedzialność za przestrzeganie przepisów prawa w zakresie przetwarzania i ochrony danych osobowych według rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

2. Powyższe nie wyłącza odpowiedzialności Podmiotu przetwarzającego za przetwarzanie powierzonych danych niezgodnie z umową.

3. Podmiot przetwarzający odpowiada za szkody spowodowane przetwarzaniem, jeśli nie dopełnił obowiązków, które nakłada niniejsza Umowa, lub gdy działał poza zgodnymi z prawem instrukcjami Administratora danych lub wbrew tym instrukcjom.

**§ 5**

**Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie zmiany Umowy powinny być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.

3. W przypadku, gdy niniejsza Umowa odwołuje się do przepisów prawa, oznacza to również inne przepisy dotyczące ochrony danych osobowych, a także wszelkie nowelizacje, jakie wejdą w życie po dniu zawarcia Umowy, jak również akty prawne, które zastąpią wskazane ustawy i rozporządzenia.

4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Administratora danych, a jeden dla Podmiotu Przetwarzającego.

5. Niniejsza Umowa powierzenia przetwarzania danych obowiązuje na czas świadczenia usług zgodnie z umową nr ………………. z dnia ………………….

………………….……………………….…………. ……………….…….……………………………….. Administrator danych Podmiot przetwarzający dane

1. Liczbę należy dostosować do osób uprawnionych do reprezentowania i zaciągania zobowiązań w przedsiębiorstwie [↑](#footnote-ref-1)
2. Liczbę należy dostosować do osób uprawnionych do reprezentowania i zaciągania zobowiązań w przedsiębiorstwie [↑](#footnote-ref-2)