

ZAŁĄCZNIK NR 4 do Ogłoszenia o zamówieniu nr:

IORPIB/Gospostrateg1/U/Szkol.2/2020 z dn. 30.04.2020 r.

UMOWA -wzór

Znak Zamawiającego

Znak Wykonawcy

zawarta w Poznaniu, w dniu r. pomiędzy:

Instytutem Ochrony Roślin – Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą w Poznaniu, przy ul. Władysława Węgorka 20, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000080209 Sądu Rejonowego Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

reprezentowanym przez :

.....

zwanym w dalszej części niniejszej Umowy „**Zamawiającym**”,

a

(w przypadku, gdy Wykonawcą jest osoba fizyczna, prowadząca działalność gospodarczą)

Panem/ią, legitymującym/ą się dowodem osobistym seria i numer, o numerze PESEL

....., zamieszkałym/-ą pod adresem, prowadzącym/ą działalność gospodarczą

pod firmą z siedzibą w

(w przypadku, gdy Wykonawcą jest Przedsiębiorca)

..... z siedzibą w, wpisanym/ą do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego,

prowadzonego przez Sąd Rejonowy pod numerem

reprezentowanym/ą przez Pana/Panią -

zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843.) na podstawie art. 4 pkt 8 oraz zgodnie z zasadą konkurencyjności i wybraniu oferty Wykonawcy, jako oferty najkorzystniejszej; zaś wspólnie zwanymi dalej „**Stronami**”, o następującej treści:

§ 1

Przedmiot Umowy

Przedmiotem niniejszej Umowy, zwanej dalej Umową, jest świadczenie przez Wykonawcę usług polegających na: przeprowadzeniu szkolenia specjalistycznego z zastosowania metod chemometrycznych wraz z programem szkolenia (zawierającym konspekt szkolenia i materiały szkoleniowe) w ramach Projektu: „Zwiększenie konkurencyjności polskich towarów roślinnych na rynkach międzynarodowych poprzez podniesienie ich jakości i bezpieczeństwa fitosanitarnego” Nr Umowy o wykonanie i finansowanie Projektu: Gospostrateg1/385957/5/NCBR/2018

Program szkolenia: Analizy chemometryczne

1. Wprowadzenie teoretyczne do technik chemometrycznych (minimum 8 h dydaktycznych)
 - Klasyfikacja technik chemometrycznych.
 - Planowanie i wykonanie eksperymentu.
2. Przygotowanie danych (minimum 20 h) w zakresie nie mniejszym niż:
 - braki danych
 - zastępowanie braków w danych w przypadku gdy wartość oznaczenia była niższa niż granica wykrywalności metody analitycznej
 - zastępowanie braków w sytuacji gdy nie wykonano pomiaru
 - kontrola danych
 - wyeliminowanie pomyłek powstałych w trakcie przygotowania danych, czyli tzw. „błędów grubych”
 - wykrycie w zbiorze danych obiektów różniących się istotnie od innych, czyli tzw. punktów odbiegających
 - uzyskanie przesłanek do ewentualnej transformacji niektórych zmiennych
 - określenie jednorodności zbioru danych, czyli potwierdzenie pochodzenia wszystkich danych z tej samej populacji
 - transformacja zmiennych
 - normalizacja
 - autoskalowanie
 - centrowanie
 - inne
 - transformacja obiektów macierzy
 - eliminacji szumu
 - korekta linii podstawowej
 - metoda nakładania sygnałów instrumentalnych

Omówienie podpunktów na dostarczonym (na min 2 tyg. przed szkoleniem) przykładzie. Jeśli charakter i jakość danych nie będzie umożliwiał zaprezentowania zaplanowanych w programie szkolenia metod, wykorzystane zostaną dane i przykłady dostarczone przez Wykonawcę po uprzednim zgłoszeniu Zamawiającemu tego faktu i przedstawieniu na piśmie zakresu i przyczyny odstępstw, które muszą zostać zatwierdzone przez Zamawiającego.

Wykonawca wykona zamówienie w terminie od dnia podpisania umowy do (maksymalnie 60 dni) po jej podpisaniu. Program szkolenia musi zostać przeprowadzony max. w 30 dni od daty opracowania programu szkoleniowego podanej w ofercie. W przypadku braku warunków do wykonania zamówienia z powodów niezależnych od obu stron np. zaostrożenia ograniczenia w przemieszczaniu się z powodu pandemii dopuszcza się aneksowanie terminu realizacji umowy.

§ 2.

Obowiązki Wykonawcy oraz sposób wykonania i przyjęcia Zamówienia

1. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania przedmiotu zamówienia określonego w Ogłoszeniu o zam. nr IORPIB/Gospostrateg1/U/Szkol.2/2020 z dn. 30. 04.2020 r., stanowiącego załącznik do niniejszej umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zgłoszenia uwag do przedmiotu Zamówienia na każdym etapie realizacji zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić zgłaszane uwagi.
3. Przekazanie dokumentów odbywać się będzie za pomocą drogi elektronicznej na wskazany adres: m.plonka@ior.gliwice.pl oraz t.stobiecki@ior.gliwice.pl lub za pośrednictwem poczty na adres: *Oddział Instytutu Ochrony Roślin-PIB w Sośnicowicach*- ul. Gliwicka 29 (44-153 Sośnicowice). W przypadku skorzystania z poczty tradycyjnej, termin przekazania dokumentów to termin dostarczenia ich na wskazany adres.
4. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji Umowy w sposób nienaruszający praw osób trzecich oraz zapewnia, że Przedmiot Umowy będzie wolny od wad prawnych.
5. Wykonawca zobowiązany jest do terminowego wywiązywania się z obowiązków umownych.
6. Wykonawca ma obowiązek wykonać Przedmiot Umowy z najwyższą starannością, na odpowiednio wysokim poziomie merytorycznym i według aktualnego stanu wiedzy.
7. Wzór oznakowania zostanie dostarczony Wykonawcy nie później niż 5 dni roboczych przed terminem rozpoczęcia szkolenia.
8. Poza treściami, uzgodnionymi z Zamawiającym, Wykonawca nie ma prawa do umieszczania na materiałach reklam własnych lub podmiotów trzecich.
9. Zamawiający nie dopuszcza możliwości wykonania Przedmiotu Umowy przez osobę inną, niż wskazana w ofercie i załącznikach, złożonych przez Wykonawcę, stanowiącym załącznik do niniejszej Umowy.
10. W terminie 14 dni od dnia przekazania programu szkolenia (zawierającego konspekt szkolenia i materiały szkoleniowe) do akceptacji, Zamawiający ma prawo zgłoszenia zastrzeżeń, w tym w szczególności co do treści i formy, podając Wykonawcy termin dokonania poprawek nie dłuższy niż 7 dni oraz nie krótszy niż 5 dni. Wykonawca zobowiązany jest do dokonania odpowiednich zmian i poprawek, bez dodatkowego wynagrodzenia. Zgłoszenie zastrzeżeń nastąpi w formie elektronicznej na adres poczty elektronicznej Wykonawcy, wskazany w § 9 ust. 1 lit. a niniejszej Umowy.
11. Jeżeli Zamawiający w terminie, o którym mowa w ust. 10, nie zgłosi żadnych uwag, uznaje się, że przyjął program szkolenia (zawierający konspekt szkolenia i materiały szkoleniowe) bez zastrzeżeń.

§ 3

Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że przysługiwać mu będą wyłączne i nieograniczone w czasie autorskie prawa majątkowe do **Programu szkolenia** (zawierającego konspekt szkolenia i materiały szkoleniowe), o którym mowa w § 1 ust. 1 Umowy, który - w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz.U. z dnia 21 czerwca 2018, poz. 1191) – stanowić będzie Utwór.
2. Wykonawca oświadcza, że Utwór będący Przedmiotem niniejszej Umowy, nie będzie naruszał praw majątkowych ani osobistych osób trzecich oraz będzie samodzielny i oryginalny w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
3. Wykonawca oświadcza, że autorskie prawa majątkowe nie są przedmiotem zastawu lub innych praw na rzecz osób trzecich i zostaną przeniesione na Zamawiającego bez żadnych ograniczeń.
4. Wykonawca, z chwilą podpisania Protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w ust. 10 niniejszego paragrafu, przenosi na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych do Utworu, wymienionego w § 1 ust. 1 niniejszej Umowy. W przypadku braku podpisania ww. protokołu, prawa autorskie przechodzą na Zamawiającego z chwilą przekazania mu programu szkolenia.
5. Wykonawca przenosi na Zamawiającego, na zasadzie wyłączności, całość autorskich praw majątkowych do nieograniczonego w czasie korzystania i rozporządzania Utworem na terytorium Polski oraz poza jej granicami z prawem do wykonywania zależnych praw autorskich, w szczególności na następujących polach eksploatacji:
 - a) trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie w całości lub w części, jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym techniką drukarską, techniką zapisu magnetycznego, techniką cyfrową lub poprzez wprowadzanie do pamięci komputera oraz trwałe lub czasowe utrwalanie lub zwielokrotnianie takich zapisów, włączając w to sporządzanie ich kopii oraz dowolne korzystanie i rozporządzanie tymi kopiami, stosowanie, wprowadzanie, wyświetlanie, przekazywanie i przechowywanie niezależnie do formatu, systemu lub standardu,
 - b) użyczenie, najem lub dzierżawa, publiczne wykonanie,

- c) publiczne rozpowszechnianie, w szczególności wyświetlanie, publiczne odtwarzanie, nadawanie i reemitowanie w dowolnym systemie lub standardzie, a także publiczne udostępnianie Utworu w ten sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym,
- d) wprowadzanie do pamięci komputera,
- e) rozpowszechnianie w sieci Internet oraz w sieciach zamkniętych,
- f) nadawanie za pomocą fonii lub wizji, w sposób bezprzewodowy (drogą naziemną i satelitarną) lub w sposób przewodowy, w dowolnym systemie i standardzie, w tym także poprzez sieci kablowe i platformy cyfrowe,
- g) opracowanie, przetwarzanie, wprowadzanie zmian, poprawek i modyfikacji Utworu,
- h) zezwolenie na tworzenie opracowań, przeróbek i modyfikacji Utworu, prawo do rozporządzania opracowaniami, przeróbkami i adaptacjami Utworu oraz prawo udostępniania ich do korzystania, w tym udzielania licencji na rzecz osób trzecich, na wszystkich wymienionych powyżej polach eksploatacji,
- i) przeniesienie własności egzemplarza Utworu, wykonanego przez Wykonawcę.

6. Wykonawca udziela Zamawiającemu zgody na tworzenie opracowań (utworów zależnych), w szczególności do dokonywania wszelkich zmian i przeróbek Utworu, w tym do wykorzystywania go w całości, części, jak również do łączenia go z innymi utworami (zamówieniami), jak również do rozpowszechniania i korzystania z opracowań Utworu oraz wykonywania pozostałych praw zależnych.
7. Wykonawca zobowiązuje się do niewykonywania przysługujących mu osobistych praw autorskich, ograniczających Zamawiającemu wykonywanie nabytych na podstawie tej Umowy praw.
8. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do wykonywania w jego imieniu osobistych praw autorskich, w szczególności w zakresie: autorstwa Utworu, nadzoru autorskiego, oznaczania Utworu nazwiskiem lub pseudonimem Wykonawcy albo udostępniania go anonimowo, nienaruszalności treści, formy oraz integralności Utworu.
9. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do Utworu następuje w ramach wynagrodzenia określonego w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy.
10. Przekazanie Utworu potwierdzone zostanie Protokołem zdawczo-odbiorczym.
11. Z chwilą przekazania Utworu Zamawiającemu, nabywa on na własność nośnik/i, na którym/ch utrwalono Utwór.
12. Wyłączne prawo do wykorzystania wyników powstałych w związku z wykonaniem Umowy, w szczególności danych finansowych, technicznych oraz innych informacji stanowiących tajemnicę Zamawiającego przysługuje Zamawiającemu. Wykonawca może wykorzystywać przekazane przez Zamawiającego dane (informacje, dane, materiały) wyłącznie do celów realizacji Umowy z Zamawiającym.

§ 4

Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający zobowiązuje się do terminowej zapłaty na rzecz Wykonawcy, określonego w § 5 ust. 1 Umowy wynagrodzenia za wykonanie Zamówienia, w tym za przekazanie Zamawiającemu autorskich praw majątkowych, o których mowa w § 3 niniejszej Umowy.

§ 5

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w kwocie łącznej złotych brutto (słownie:00/100) tj. złotych netto (słownie:00/100).
2. Wypłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionego przez Wykonawcę rachunku/faktury, po stwierdzeniu wykonania Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń, potwierdzonego przez Zamawiającego Protokołem zdawczo-odbiorczym. Zamawiający podpisze protokół zdawczo-odbiorczy lub zgłosi rozbieżności w otrzymanym przedmiocie zamówienia w stosunku do postanowień Umowy - w terminie do 5 dni roboczych od dnia zakończenia szkolenia.
3. Płatność zostanie zrealizowana w terminie 7 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionego rachunku/faktury przez Wykonawcę. Płatność będzie realizowana przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy:
4. Dniem zapłaty będzie dzień wykonania dyspozycji przelewu z rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Zamawiający oświadcza, że wynagrodzenie jest współfinansowane w ramach Projektu: „Zwiększenie konkurencyjności polskich towarów roślinnych na rynkach międzynarodowych poprzez podniesienie ich jakości i bezpieczeństwa fitosanitarnego” Nr Umowy o wykonanie i finansowanie Projektu: Gospostrateg1/385957/5/NCBR/2018.

§ 6

Rękojnia za wady prawne Zamówienia

1. Wykonawca oświadcza, że wykonany i dostarczony program szkolenia będzie wolny od wad prawnych. Ponadto oświadcza, że rozporządzanie programem szkolenia nie narusza praw własności przemysłowej i intelektualnej, w szczególności: praw patentowych, praw autorskich i praw do znaków towarowych.
2. Jeżeli po odebraniu programu okaże się, iż program ma wady prawne lub nastąpiły inne okoliczności, uniemożliwiające korzystanie z programu i przysługujących Zamawiającemu praw, Wykonawca, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 7 dni kalendarzowych, zobowiązany jest do dostarczenia innej wersji programu, wolnej od wad, spełniającej wymagania określone w niniejszej Umowie oraz naprawienia szkód, powstałych z tego tytułu po stronie Zamawiającego.

3. W przypadku zgłoszenia przez osoby trzecie jakichkolwiek roszczeń wobec Zamawiającego w związku z korzystaniem przez niego z praw autorskich, dotyczących programu, w szczególności roszczeń, związanych z naruszeniem jakiegokolwiek prawa własności intelektualnej, Zamawiający poinformuje Wykonawcę o zgłoszeniu roszczeń, a Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z odpowiedzialności wobec osób trzecich, w szczególności poprzez:

a) podjęcie działań, mających na celu zażegnanie sporu wraz z poniesieniem związanych z tym wszelkich kosztów, wstąpienie do toczącego się postępowania, a w razie braku takiej możliwości – wystąpienie z interwencją uboczną po stronie Wykonawcy;
b) zapłacenie na rzecz osoby trzeciej kwot zasądzonych od Zamawiającego prawomocnym wyrokiem sądu lub przyznanych na podstawie innego ostatecznego orzeczenia lub niewzruszalnej decyzji odpowiednich organów, w tym także zapłacenie zasądzonych od Zamawiającego na rzecz osoby trzeciej kosztów procesu lub innego postępowania, w tym kosztów sądowych i kosztów zastępstwa procesowego przed organami wymiaru sprawiedliwości, a w przypadku zapłacenia tych kwot przez Zamawiającego lub ich wyegzekwowania od Zamawiającego przez osobę trzecią – zwrócenie na rzecz Zamawiającego kwoty wraz z kosztami celowej egzekucji, a ponadto zwrócenia Zamawiającemu także zapłaconych przez niego kosztów doradztwa prawnego, z którego skorzystał w związku z wystąpieniem osoby trzeciej, które nie zostały pokryte zasądzonym, na rzecz Zamawiającego od osoby trzeciej, zwrotem kosztów zastępstwa procesowego.

§ 7

Odpowiedzialność za szkodę

1. Za szkody wyrządzone osobom trzecim przez Wykonawcę, powstałe na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w tym w szczególności powstałe lub mogące powstać na skutek naruszenia majątkowych lub osobistych praw autorskich osób trzecich, odpowiedzialność ponosi Wykonawca, z zastrzeżeniem postanowień poniższych.
2. Wykonawca zobowiązany jest do pełnego zrekompensowania Zamawiającemu kosztów i szkód poniesionych w ramach realizacji obowiązku naprawienia szkód, wyrządzonych osobom trzecim, o których mowa powyżej, jak również do zwrotu poniesionych przez Zamawiającego kosztów z uwagi na niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę.
3. W przypadku, gdyby osoba trzecia wystąpiła do Zamawiającego z żądaniem naprawienia szkody powstałej na skutek okoliczności, o których mowa w ust. 1 powyżej, Zamawiający zobowiązuje się powiadomić Wykonawcę o tym fakcie niezwłocznie, a Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z odpowiedzialności za te szkody.

§ 8

Skutki niewykonania, bądź nienależytego wykonania Umowy

1. Zamawiający ma prawo do odstąpienia od Umowy w przypadku wykonywania Umowy przez Wykonawcę niezgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami, bądź też rażącego naruszenia postanowień Umowy przez Wykonawcę, w tym naruszenia § 2 ust. 7,8 Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu winno być złożone w terminie 30 dni kalendarzowych od zaistnienia zdarzenia, stanowiącego podstawę do odstąpienia. Zamawiającemu przysługuje ponadto prawo odstąpienia od Umowy, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
2. W przypadku zwłoki w wykonaniu Umowy (odnośnie do każdego terminu wskazanego w umowie), Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 0,2% łącznego wynagrodzenia brutto, wskazanego w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki. Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo do naliczenia tej kary, w odniesieniu do uchybienia każdemu terminowi, wynikającemu z niniejszej Umowy.
3. W przypadku nienależytego wykonywania Umowy przez Wykonawcę, a innego, niż określony w ust. 2, w szczególności naruszenia § 2 ust. 7,8 Umowy, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 5% łącznego wynagrodzenia brutto, wskazanego w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy za każdy przypadek nienależytego wykonywania Umowy.
4. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności z przyczyn określonych w ust. 1, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 10 % łącznego wynagrodzenia brutto, wskazanego w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy.
5. Kary umowne wskazane w niniejszej umowie podlegają kumulacji.
6. Zamawiający ma prawo potrącić naliczone kary umowne z wynagrodzenia Wykonawcy.
7. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość naliczonych kar umownych aż do pokrycia w pełni szkody.
8. W przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy, z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawca ma prawo obciążyć Zamawiającego karą umowną w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto, wskazanego w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. Na potrzeby Umowy, Strony podają następujące dane kontaktowe, na które będą dokonywane stosowne zawiadomienia:

a) dla Wykonawcy:

- adres zamieszkania:
- telefon kontaktowy:
- adres e-mail:

c) dla Zamawiającego:

- adres: 44-153 Sośnicowice, ul. Gliwicka 29
- telefon kontaktowy: 662 313 414,

- adres e-mail: m.plonka@ior.gliwice.pl
2. Umowa obowiązuje od dnia jej podpisania.
3. W sprawach nieuregulowanych Umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny oraz przepisy ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych oraz inne przepisy powszechnie obowiązujące.
4. Zamawiający, co do zasady, nie dopuszcza realizacji umowy przez inne osoby niż wskazane w formularzu ofertowym, chyba, że zmiana tej osoby wynika z okoliczności wyjątkowych, niezależnych od Wykonawcy jak śmierć, choroba. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia o tej okoliczności Zamawiającego oraz wykazania proponowanej nowej osoby wraz ze stosownymi dokumentami wskazanymi w Ogłoszeniu o zamówieniu, udowadniającymi, że nowo zaproponowana osoba spełnia warunki i kwalifikacje nie mniejsze niż wskazane w Ogłoszeniu o zamówieniu i Ofercie Wykonawcy. Zmiana osoby wymaga zgody Zamawiającego.
5. Zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Wszelkie spory, wynikające z realizacji niniejszej Umowy, będzie rozpoznawał sąd powszechny, właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowa została sporządzona w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i trzy dla Zamawiającego.
8. Integralną część Umowy stanowi:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy
Załącznik nr 1 – Ogłoszenie o zamówieniu

ZAMAWIAJĄCY

.....

WYKONAWCA

.....