

**Projekt umowy
UMOWA Nr ...**

zawarta w dniu 2023 r. w Skierniewicach pomiędzy:

Instytutem Ogrodnictwa – Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą przy ul. Konstytucji 3 Maja 1/3 w Skierniewicach (96-100) wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi – Śródmieście w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000375603, REGON 101023342, NIP 8361848508, zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**” lub „**Instytutem Ogrodnictwa**”, reprezentowanym

przez:.....

a

.....
zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

.....
Zamawiający i Wykonawca zwani są w treści Umowy łącznie „**Stronami**”, a odrębnie „**Stroną**”.

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) pn.: „Dostawa sprzętu komputerowego i oprogramowania”, nr postępowania: 52/ZP/2023 i wybraniu oferty Wykonawcy jako oferty najkorzystniejszej w ramach Pakietu nr 4, Strony zawarły umowę o treści następującej:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest **dostawa oprogramowania** o parametrach technicznych i funkcjonalnych zgodnych ze Specyfikacją Warunków Zamówienia (dalej jako „SWZ”) i złożonym przez Wykonawcę Formularzem ofertowym (dalej jako: „przedmiot dostawy” lub „przedmiot zamówienia” lub „oprogramowanie”).
2. Szczegółowy zakres przedmiotu dostawy został określony w zakresie zamówienia na Pakiet nr 4 - w Załączniku nr do SWZ.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Warunków Zamówienia i jej integralnymi załącznikami oraz złożoną ofertą, a Zamawiający zobowiązuje się do odbioru przedmiotu umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania umowy przy zachowaniu należytej staranności, o której mowa w art. 355 § 2 Kodeksu cywilnego.

§ 2

Termin, miejsce i odbiór dostawy oraz warunki realizacji

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia w terminie dni od dnia zawarcia umowy, jednak nie później niż do 22.12.2023 r. - w zakresie zamówienia na Pakiet nr 4.
2. Za wykonanie dostawy w terminie uważa się dostarczenie wszystkich pozycji wskazanych w Załączniku nr do SWZ zgodnie z opisanymi tam parametrami.
3. Dostawa przedmiotu zamówienia nastąpi we wskazanym w § 2 ust. 1 umowy terminie na koszt Wykonawcy do siedziby Zamawiającego, tj. na adres: ul. Pomologiczna 18, 96-100 Skierniewice lub na adres email wskazany przez Zamawiającego:, przy czym Zamawiający w uzasadnionych przypadkach dopuszcza możliwość dostarczenia przedmiotu zamówienia drogą elektroniczną (np. gdy dostęp do oprogramowania następuje na podstawie przekazania klucza dostępu, a oprogramowanie jest pobierane ze strony internetowej producenta lub autoryzowanego dystrybutora).
4. Odbiór dostawy będzie możliwy w dni robocze w godzinach pracy Zamawiającego tj. 8.00 – 15:00.

5. Wykonawca załączy Zamawiającemu wszelkie wymagane nośniki, certyfikaty/etykiety i inne niezbędne dokumenty, które dotyczą dostarczonego oprogramowania i są konieczne dla jego prawidłowego eksploataowania.
6. O planowanym dostarczeniu przedmiotu umowy Wykonawca ma obowiązek zawiadomić Zamawiającego pisemnie lub emailem nie później niż przed upływem 3 dni roboczych przed ustalonym terminem dostawy.
7. Odbiór dostawy zostanie potwierdzony protokołem odbioru, który zostanie wystawiony w dwóch egzemplarzach (po jednym dla każdej ze stron).
8. W przypadku niekompletności w zakresie przedmiotu dostawy Zamawiający, jeżeli jest możliwe i uzasadnione, dokona odbioru częściowego poprzez sporządzenie protokołu częściowego odbioru w odniesieniu do dostarczonych produktów.
9. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia w zakresie dostarczonych produktów lub w przypadku braku prawidłowego ich działania, czy też uruchomienia Zamawiający odmówi odbioru i zobowiąże Wykonawcę do dostarczenia kompletnego i prawidłowego przedmiotu zamówienia. Odmowa odbioru musi zostać stwierdzona protokołem na zasadach określonych w ust. 7.
10. W przypadku niekompletności, uszkodzenia lub wystąpienia innych nieprawidłowości związanych z przedmiotem zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia tych nieprawidłowości w terminie 3 dni od dnia dokonania odpowiednio: odbioru częściowego lub od dnia odmowy dokonania odbioru. Odbiór przedmiotu zamówienia na zasadach określonych w zdaniu pierwszym, musi zostać stwierdzony protokołem.

§ 3

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu umowy odpowiadającego wymaganiom określonym w Załączniku do SWZ za ceny netto produktów określone w ofercie Wykonawcy stanowiącej Załącznik nr 1 do umowy z uwzględnieniem podatku VAT.
2. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że dostarczony przedmiot zamówienia jest wolny od wad fizycznych oraz prawnych oraz zgodny z przedmiotem zamówienia, fabrycznie nowy, z nieujawnianym wcześniej, nieaktywowanym wcześniej, nieprzypisanym do żadnego konta produktem oprogramowania - kluczem licencyjnym, pochodzący z oficjalnej sieci dystrybucji producenta oprogramowania. Licencje są przeznaczone do użytku na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz pozwalają na przenoszenie pomiędzy stacjami roboczymi Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o:
 - 1) planowanej godzinie dostarczenia produktów;
 - 2) opóźnieniu dostawy;
 - 3) problemach wynikających z realizacji zamówienia mogących mieć negatywny wpływ na rezultat należytego wykonania zamówienia.

§ 4

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Za należyte wykonanie umowy w zakresie zamówienia na Pakiet nr 4, Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy maksymalne wynagrodzenie w wysokości określonej w załączniku nr 1 do umowy „Ofiercie Wykonawcy” tj. kwotę:
netto **zł** (słownie:),
brutto **zł** (słownie:),
w tym podatek VAT% w kwocie **zł** (słownie:).
2. W wynagrodzeniu za poszczególne produkty mieszczą się wszystkie koszty związane z wykonaniem umowy, w szczególności wartość dostarczanych produktów, koszty transportu, ubezpieczenie, wszystkie podatki i opłaty, zysk Wykonawcy.
3. Podstawą do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę dla Zamawiającego będzie protokół odbioru końcowego, potwierdzający dokonanie kompletnej dostawy, podpisany przez obie strony.
4. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, na wskazany w niej rachunek bankowy w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu niniejszej faktury VAT.

5. Wykonawca prześle Zamawiającemu faktury elektroniczne, zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 685), w formacie nieedytowalnego pliku PDF na adres e-mail Zamawiającego: faktury@inhort.pl. Za datę otrzymania faktury Strony przyjmują datę wpływu dokumentu na skrynkę pocztową odbiorcy wiadomości.
6. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia oddzielnie faktury na każdą licencję w ramach Pakietu.
7. Za datę płatności wynagrodzenia strony przyjmują dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Wykonawca oświadcza, iż jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług i posługuje się numerem NIP
9. Zamawiający przy dokonywaniu płatności ma prawo zastosować mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz.931).
10. Zamawiający nie wyraża zgody na dokonanie cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

§ 5

Licencja

1. Wykonawca, w ramach niniejszej umowy i za wynagrodzeniem określonym w § 4 ust. 1 zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu niewyłączną licencję albo sublicencję na korzystanie z oprogramowania dostarczonego w ramach przedmiotu umowy i dokumentacji dostarczonego oprogramowania, zwane łącznie oprogramowaniem, niezbędnego do korzystania z przedmiotu umowy zgodnie z warunkami wynikającymi z umowy, w tym spełniającego wymagania określone w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. Licencja albo sublicencja na oprogramowanie zostanie udzielona najpóźniej do dnia dostawy oprogramowania w ramach realizacji przedmiotu umowy.
3. Licencja albo sublicencja na oprogramowanie zostanie udzielona na czas wymagany przez Zamawiającego w dokumentach zamówienia, bez możliwości jej wypowiedzenia w przypadku prawidłowego korzystania z niej przez Zamawiającego.
4. Licencje albo sublicencje na oprogramowania zostaną udzielone na polach eksploatacji umożliwiających:
 - a) bezproblemowe korzystanie z oprogramowania przez Zamawiającego, jego personel, współpracowników w ramach przedmiotu działalności prowadzonego przez Zamawiającego na sprzęcie elektronicznym będącym w posiadaniu Zamawiającego,
 - b) użytkowanie oprogramowania w ilości i sposób określony w przedmiotowej umowie, w szczególności w Specyfikacji Warunków Zamówienia,
 - c) użytkowanie i prezentacje oprogramowania w celach związanych z profilem działalności Zamawiającego,
 - d) wprowadzanie, wyświetlanie, stosowanie, przekazywanie i przechowywanie oprogramowania.
5. Wykonawca zapewni, że oprogramowania, na które udzielona zostanie licencja będą posiadać kody i numery identyfikacyjne licencjodawcy uprawnionego do udzielenia licencji, jeżeli są wymagane.
6. Wykonawca prześle Zamawiającemu certyfikaty licencyjne do oprogramowania (o ile takie będą istniały) stanowiącego przedmiot udzielenia licencji oraz nośniki (w przypadku, gdy oprogramowanie jest dostarczane przez Wykonawcę na nośniku), na których zapisane będą te oprogramowania wraz z wszelkimi instrumentami, w szczególności kluczami sprzętowymi niezbędnymi do korzystania z tej licencji.
7. W przypadku przekazania przez Wykonawcę oprogramowania na nośnikach elektronicznych, Wykonawca przeniesie na Zamawiającego prawa własności do przekazanych Zamawiającemu egzemplarzy nośników i dokumentacji oprogramowania, co następuje na mocy Umowy z momentem ich wydania Zamawiającemu bez konieczności podpisywania dodatkowych dokumentów lub dokonywania innych czynności.

§ 6

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub podmiotów, za które ponosi odpowiedzialność (w szczególności za działania podwykonawców), w następujących przypadkach:
 - 1) 20% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust.1 umowy za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Zamawiający zachowuje w tym przypadku prawo do roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji w przypadku dostaw zrealizowanych w części;
 - 2) 20% wynagrodzenia brutto określonego w §4 ust.1 umowy za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego;
 - 3) za zwłokę Wykonawcy w zrealizowaniu dostawy polegającej na przekroczeniu terminu dostawy, o której mowa w §2 ust. 1 umowy lub terminu uzupełniającej dostawy, o której mowa w §2 ust. 9 umowy, w wysokości 2% ceny brutto każdego niedostarczonego produktu za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jaki upłynie pomiędzy wyznaczonym terminem dostawy, a faktycznym dniem jej wykonania;
 - 4) za uchybienie obowiązkowi wynikającym z okresu gwarancji w wysokości 5% ceny brutto każdego produktu, którego dotyczy gwarancja, za każde stwierdzone przez Zamawiającego uchybienie;
 - 5) za dopuszczenie do wykonywania umowy podwykonawcy, który nie został zgłoszony Zamawiającemu w wysokości 5000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 - 6) za zwłokę Wykonawcy w realizacji zobowiązań wskazanych w § 5 umowy w wysokości 1500,00 zł za każdy dzień zwłoki;
2. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych.
3. Jeżeli kara umowna z któregośkolwiek tytułu wymienionego w ust. 1 niniejszego paragrafu nie pokrywa poniesionej szkody, to Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych określonych przepisami kodeksu cywilnego, a Wykonawca jest zobowiązany do jej naprawienia w pełnej wysokości.
4. Termin zapłaty kary umownej wynosi 7 dni od dnia doręczenia stronie wezwania do zapłaty. W razie opóźnienia z zapłatą kary umownej strona uprawniona do otrzymania kary umownej może żądać odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia, określonego w § 4 ust. 1 umowy.
6. Zapłaty kary przez Wykonawcę lub potrącenie przez Zamawiającego kwoty kary z płatności należnej Wykonawcy, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zrealizowania dostawy lub jakichkolwiek innych obowiązków i zobowiązań wynikających z umowy.
7. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% wartości wynagrodzenia brutto umowy.
8. Kary umowne podlegają sumowaniu, z wyjątkiem sumowania kary umownej za odstąpienie od umowy z karą umowną z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy stanowiącego podstawę odstąpienia.

§ 7

Zmiana umowy

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w następującym zakresie:
 - 1) zmiany przedmiotu zamówienia w przypadku, gdy z powodu obiektywnych okoliczności, niezależnych od Wykonawcy, nie będzie możliwe dostarczenie zaoferowanego przedmiotu umowy. Zamawiający dopuszcza (po uprzedniej akceptacji) dostarczenie sprzętu o właściwościach nie gorszych niż określone w umowie oraz o nie krótszym niż wymagany okresie gwarancji, za cenę nie wyższą niż cena przedmiotu pierwotnie zaoferowanego;
 - 2) zmiany wynagrodzenia spowodowanej zmianą ceny brutto produktu w przypadku ustawowej