

## U M O W A NR 40/ZP/2014

zawarta w dniu ..... 2014 r. w Skierniewicach pomiędzy:  
Instytutem Ogrodnictwa z/s 96-100 Skierniewice, ul. Konstytucji 3 Maja 1/3 wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi – Śródmieście w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000375603, posiadającym Regon 101023342, NIP 8361848508, zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez:

Dyrektora Instytutu Ogrodnictwa - Prof. dr hab. Franciszka Adamickiego

a

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

1. ....
2. ....

o treści następującej:

### POSTANOWIENIA UMOWY

#### § 1

##### Przedmiot umowy

1. Na podstawie wyniku postępowania przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o Ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.), **Wykonawca** zobowiązuje się wykonywać usługi sekwencjonowania genomowego dla potrzeb realizacji projektu pt. "Polskie szczepy *Trichoderma* w ochronie roślin i zagospodarowaniu odpadów organicznych" nr umowy UDA-POIG.01.03.01-00-129/09-07, z dnia 15.09.2009 r., współfinansowanego przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 1.3 Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007 - 2013, Poddziałanie 1.3.1.
2. Zakres usługi obejmuje wykonywanie reakcji sekwencjonowania genomowego NGS zwanych dalej reakcjami z przygotowaniem 48 barkodowanych bibliotek amplifikowanych fragmentów DNA wraz z opracowaniem i przekazaniem wyników.

#### § 2

##### Warunki i termin realizacji

1. Termin realizacji umowy: w terminie 40 dni licząc od dnia podpisania umowy.
2. **Wykonawca** będzie wykonywał usługi sekwencjonowania genomowego NGS na materiale do badań przekazany przez **Zamawiającego** kurierowi wskazanemu przez **Wykonawcę**.
3. Dostarczenie próbek odbędzie się w dzień roboczy od poniedziałku do piątku w godzinach od 8<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup> w terminie 10 dni licząc od dnia podpisania umowy.
4. **Zamawiający** posiada prawo zgłoszenia reklamacji. Reklamacja będzie zgłaszana drogą elektroniczną na adres e-mail ....., a **Wykonawca** ma obowiązek



potwierdzenia ich przyjęcia. Brak potwierdzenia nie zwalnia **Wykonawcy** z obowiązku jej wykonania lub ze skutków jej niewykonania.

5. W przypadku błędów **Wykonawcy**, zlecenie zostanie bezpłatnie wykonane ponownie w jak najkrótszym czasie, nie dłuższym jednak niż 10 dni.

### § 3

#### Wynagrodzenie

1. **Zamawiający** zobowiązuje się zapłacić **Wykonawcy** za wykonaną usługę, zgodnie z ofertą **Wykonawcy** następującą cenę brutto ..... zł (słownie złotych: .....), będącą jednocześnie maksymalnym wynagrodzeniem brutto, jakie **Wykonawca** może otrzymać na podstawie niniejszej umowy.

### § 4

#### Warunki płatności

1. **Zamawiający** zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia za prawidłowo wykonaną usługę po przekazaniu wyników reakcji sekwencjonowania genomowego NGS, zgodnie z ofertą **Wykonawcy**.
2. Podstawą zapłaty będzie prawidłowo wystawiona faktura VAT.
3. Wynagrodzenie będzie płatne w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury VAT, przelewem bankowym na rachunek **Wykonawcy** wskazany na fakturze.
4. Zgłoszenie reklamacji przez **Zamawiającego** wstrzymuje płatność do czasu usunięcia błędów/wad, bez prawa naliczania przez **Wykonawcę** odsetek.
5. **Zamawiający** nie wyraża zgody na dokonanie cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

### § 5

#### Nadzór nad realizacją umowy

1. Osobami upoważnionymi przez **Zamawiającego** do składania zamówień oraz odbioru ilościowego i jakościowego realizowanych usług są:  
..... tel. ....  
..... tel. ....
2. Osobami upoważnionymi przez **Wykonawcę** do obsługi **Zamawiającego** w trakcie realizacji niniejszej umowy są:  
..... tel. ....  
..... tel. ....
3. O każdej zmianie osób, o których mowa w ust. 1 i 2, Strona zobowiązana jest powiadomić na piśmie drugą Stronę. Zmiana osób nie stanowi zmiany niniejszej umowy.

### § 6

#### Kary umowne

1. **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** kary umowne w wysokości:
  - 1) 5% wartości brutto przedmiotu umowy za rozwiązanie umowy przez **Zamawiającego** z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**,
  - 2) 5% wartości brutto przedmiotu umowy za rozwiązanie umowy przez **Wykonawcę** z przyczyn niezależnych od **Zamawiającego**, za wyjątkiem sytuacji, o których mowa w art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych,



- 3) 0,5% wartości brutto zamówienia za każdy dzień opóźnienia w realizacji usługi z przekroczeniem terminów określonych w § 2 ust. 1 umowy, lub dostarczeniu starterów z opóźnieniem,
  - 4) 0,5% wartości brutto reklamowanej usługi za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad/usterek z przekroczeniem terminów określonych w § 2 ust. 5 umowy,
  - 5) 2% wartości brutto zamówienia na usługę za niewykonanie lub nienależycie wykonane zamówienia (np. dostarczenie uszkodzonych starterów itp.).
2. Kary umowne, o których mowa w ust. 1 będą płatne w terminie 7 dni od daty otrzymania od **Zamawiającego** noty obciążeniowej na wskazany rachunek bankowy Zamawiającego. Wymagane kary umowne **Zamawiający** ma prawo potrącić z wynagrodzenia **Wykonawcy**.
  3. Przez wartość umowy brutto **Strony** przyjmują wartość przedmiotu umowy wskazaną w § 3 ust. 1 umowy.
  4. **Zamawiającemu** przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych.
  5. Za niedotrzymanie terminu płatności **Wykonawca** może żądać od **Zamawiającego** odsetek w wysokości ustawowej.

## § 7

### Odstąpienie od umowy

1. **Zamawiającemu** przysługuje prawo, niezależnie od przypadków określonych w przepisach prawa, do natychmiastowego odstąpienia od umowy i naliczenia kary umownej w wysokości 5% kwoty określonej w § 3 ust. 1 umowy w przypadku rażącego odstępstwa w wykonaniu przedmiotu umowy od warunków określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz niniejszej umowie. Za rażące odstępstwo od wykonywania przedmiotu umowy **Zamawiający** uzna nieuzasadnione opóźnienie w realizacji zamówienia – naruszenie terminów określonych w § 2 ust. 4 umowy.
2. Strony mogą odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu okoliczności stanowiących podstawę odstąpienia od umowy.

## § 8

### Zmiany umowy

1. Zakazuje się zmian istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru **Wykonawcy** z wyłączeniem:
  - 1) możliwości zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany urzędowej stawki podatku VAT, przy czym zmianie ulegnie wyłącznie cena brutto, cena netto pozostanie bez zmian,
  - 2) możliwości zmiany terminu realizacji umowy w przypadku wystąpienia zdarzeń losowych, niezależnych od **Stron**. Pod pojęciem zdarzeń losowych **Strony** rozumieją okoliczności, które pomimo zachowania należytej staranności są nieprzewidywalne oraz którym nie można zapobiec lub przeciwstawić się skutecznie np. klęska żywiołowa, strajk lub inne. Terminy określone w § 2 ust. 1 umowy mogą ulec przedłużeniu o okres trwania przeszkody uniemożliwiającej realizację umowy.
2. Zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## § 9

### Finansowanie zamówienia

Zamówienie finansowane jest ze środków projektu pt. „Polskie szczepy *Trichoderma* w ochronie roślin i zagospodarowaniu odpadów organicznych”, nr umowy **UDA-POIG.01.03.01-00-129/09-07**, z dnia 15.09.2009 r. Projekt współfinansowany przez Unię



Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 1.3 Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007 – 2013, Poddziałanie 1.3.1.

## § 10

### Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).
2. Ewentualne spory jakie mogą wyniknąć z realizacji umowy, **Strony** poddają rozstrzygnięciu sądowi właściwemu dla siedziby **Zamawiającego**.
3. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla **Wykonawcy** i dwa egzemplarze dla **Zamawiającego**.
4. Integralną częścią umowy jest specyfikacja istotnych warunków zamówienia i oferta **Wykonawcy**.

## P O D P I S Y

### WYKONAWCA

1. ....

2. ....

### ZAMAWIAJĄCY

1. ....