



Załącznik nr 5 do SIWZ RU/DW/126/11

**UMOWA nr RU/DW/126/11 (wzór)**

poprzedzona postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego  
w trybie przetargu nieograniczonego (na podstawie ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych)

zawarta w Katowicach (Polska) pomiędzy:

**Uniwersytet Śląski w Katowicach**

ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice  
NIP: 634-019-71-34,  
zwany dalej *Zamawiającym*,  
którego reprezentuje:

.....,

a

.....

NIP: .....  
zwanym dalej *Wykonawcą*,

**albo <sup>1</sup>**

.....

NIP: .....

wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia i ponoszącymi z tego tytułu solidarną odpowiedzialność  
za wykonanie umowy, zwanymi dalej *Wykonawcą*

Przedmiot niniejszej umowy realizowany jest w ramach Projektu:

Atrakcyjna i Innowacyjna Biotechnologia – **ATRINBIOTECH**, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego  
Kapitał Ludzki, Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 – Zwiększenie liczby absolwentów  
kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy.

Została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

1. W oparciu o dokumentację przygotowaną dla przeprowadzonego przez *Zamawiającego* postępowania  
nr **RU/DW/126/11** oraz ofertę przedstawioną przez *Wykonawcę* w tym postępowaniu – stanowiące  
integralną część niniejszej umowy, *Zamawiający* nabywa od *Wykonawcy* **ZESTAW DO DGGE – 1 KPL.**,  
zwany dalej *urządzeniem*.
2. Szczegóły dotyczące nazwy urządzenia, nazwy producenta oraz modelu/typu urządzenia zawiera oferta  
*Wykonawcy*, o której mowa w ust. 1.

<sup>1</sup> Dotyczy jedynie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.



„Atrakcyjna i Innowacyjna Biotechnologia - ATRINBIOTECH”  
Priorytet IV POKL „Szkolnictwo wyższe i nauka”

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

3. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy, z należytą starannością, zgodnie z:
  - 1) warunkami określonymi w niniejszej umowie;
  - 2) warunkami wynikającymi z właściwych przepisów prawa.
4. Wykonawca oświadcza, iż urządzenie:
  - 1) jest fabrycznie nowe i pochodzi z bieżącej produkcji,
  - 2) posiada wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności,
  - 3) spełnia wszelkie wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi.
5. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy bez udziału podwykonawców.  
albo<sup>2</sup>  
Wykonawca wykona przedmiot umowy przy udziale podwykonawcy/ów, w zakresie: .....
6. Zmiana podwykonawcy, nastąpić może zgodnie z zasadami, o których mowa w § 10 ust. 2 pkt 3).
7. Podwykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy dalszym podwykonawcom bez pisemnej zgody Zamawiającego i Wykonawcy.
8. Za działania i zaniechania podwykonawcy (-ów) Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za własne działania i zaniechania.
9. Z uwagi na fakt, iż przedmiot niniejszej umowy współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, Wykonawca zobowiązuje się udostępnić do wglądu dokumenty związane z realizowanym projektem, w tym dokumenty finansowe.

## § 2

1. Zamawiający upoważnia do kontaktów z Wykonawcą p. **Romana Kopiec**, tel.: .....; faks: .....
2. Wykonawca upoważnia p. .... do kontaktów z Zamawiającym; tel.: .....; faks: ....., email: .....Adres do korespondencji: .....
3. Ewentualna zmiana osób, o których mowa w ust. 1 lub 2 wymaga pisemnej notyfikacji Strony dokonującej zmiany.

## § 3

1. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca dostarczy urządzenie w miejsce wskazane przez Zamawiającego, tj. Uniwersytet Śląski, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska, Katedra Mikrobiologii, Katowice, ul. Jagiellońska 28, pokój AS-40 a także dokona montażu, instalacji oraz uruchomienia urządzenia a także przeprowadzi pełne szkolenie przez autoryzowany serwis osób obsługujących urządzenie w miejscu jego użytkowania w nieprzekraczalnym terminie do 31 grudnia 2011r.
2. Z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem, Wykonawca zawiadomi Zamawiającego za pośrednictwem faksu o planowanym terminie dostarczenia urządzenia. Zamawiający może odmówić przyjęcia urządzenia dostarczonego w dni uznane u Zamawiającego za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08.00 - 13.00.
3. Osoba upoważniona do odbioru urządzenia: dr Tomasz Płociniczak.
4. Instrukcję obsługi oraz karty gwarancyjne Wykonawca przekaze Zamawiającemu wraz z dostarczonym urządzeniem. Dokumenty winny być sporządzone w języku polskim.
5. W dniu odbioru urządzenia, w obecności upoważnionych przedstawicieli Stron, nastąpi sprawdzenie urządzenia pod względem kompletności i zgodności z ofertą Wykonawcy oraz umową. Potwierdzeniem dostawy jest Protokół Odbioru podpisany przez osoby wymienione w § 2 ust 1 i 2. Wzór Protokołu Odbioru stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

<sup>2</sup> Dotyczy sytuacji, kiedy Wykonawca zamierza zrealizować zamówienie z udziałem podwykonawcy/ów.



6. W przypadku ujawnienia przy dokonywaniu czynności, o których mowa w ust. 5 jakichkolwiek niewłaściwości, odbiór przedmiotu umowy nastąpi dopiero po ich usunięciu przez Wykonawcę. Wykonawca usunie niewłaściwości w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie później jednak niż w ciągu 21 dni roboczych oraz 28 dni roboczych w przypadku konieczności sprowadzenia części zza granicy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia dostarczonego przez Wykonawcę urządzenia w jakimkolwiek zakresie niezgodnego ze złożoną przez Wykonawcę ofertą oraz niniejszą umową.
7. Podpisany przez Strony Protokół Odbioru stanowi podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury.

#### § 4

1. Za przedmiot umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy cenę w wysokości ..... PLN (Cena ustalona zgodnie z postanowieniami ust. 1 zawiera wszelkie koszty, jakie ponosi Wykonawca w celu należytego spełnienia wszystkich obowiązków wynikających z niniejszej umowy, w szczególności zawiera koszt urządzenia, jego dostarczenia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego oraz spełnienia obowiązków, zgodnie z postanowieniami § 3 ust. 1 oraz ust. 2 niniejszej umowy.
2. Zapłata należności nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy: ..... nr rachunku: ....., w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury.
3. Za datę dokonania płatności rozumie się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego kwotą przelewu.
4. Wykonawca ma prawo żądać od Zamawiającego ustawowych odsetek w razie zwłoki w płatności.

#### § 5

1. Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy przysługują Zamawiającemu niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji – wszelkie postanowienia zawarte w karcie gwarancyjnej lub ofercie Wykonawcy, a sprzeczne z powyższym, uważa się za bezskuteczne wobec Stron.
2. Termin rękojmi jest o 3 miesiące dłuższy od terminu gwarancji i rozpoczyna się w dacie podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru.
3. Zamawiający ma obowiązek zawiadomić Wykonawcę o wadzie, najpóźniej w terminie jednego miesiąca od daty jej wykrycia – faksem, pocztą elektroniczną i/lub pisemnie na adres serwisu, w godzinach pracy serwisu: od 8.00-17.00. Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny na terenie RP. Serwisant: .....; adres serwisu: .....; tel: .....; fax: .....
4. Czas reakcji serwisu nie przekroczy 2 dni roboczych od chwili zgłoszenia wady do momentu rozpoczęcia usuwania wady. Poprzez rozpoczęcie usuwania wady uznaje się poświadczony przez Zamawiającego przybycie serwisanta, diagnozę i rozpoczęcie naprawy.
5. Wady usuwane będą w siedzibie Zamawiającego, lub, gdy sprzeciwia się temu charakter wady, w siedzibie Wykonawcy, serwisu gwarancyjnego lub producenta urządzenia.
6. Termin rękojmi ulega przedłużeniu o termin usuwania wady. Termin usuwania wady rozpoczyna się z dniem dostarczenia Wykonawcy zawiadomienia o wadzie za pomocą faksu, poczty elektronicznej bądź pisemnie, a kończy z dniem przekazania urządzenia wolnego od wad upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego.
7. Wady ujawnione w terminie rękojmi usuwane będą bezpłatnie (dotyczy wszystkich materiałów, części i czynności podjętych w związku z usunięciem wady), w terminach ustalonych każdorazowo przez Strony. W przypadku gdy brak podstaw do spełnienia świadczenia w ramach rękojmi lub gwarancji, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tytułu poniesionych kosztów. Jeżeli Strony nie ustaliły terminu usuwania wad, wynosić on będzie 21 dni roboczych a w przypadku konieczności sprowadzenia części zza granicy 28 dni roboczych od daty otrzymania przez Wykonawcę zgłoszenia o wadzie.



8. Koszt i odpowiedzialność za transport urządzenia na cele usunięcia wady ponosi *Wykonawca*. Odpowiedzialność za urządzenie ponosi *Wykonawca* od chwili wydania wadliwego urządzenia przedstawicielowi *Wykonawcy*, do chwili odbioru urządzenia przez upoważnionego przedstawiciela *Zamawiającego*, po usunięciu wady.
9. Wszelkie wady fizyczne urządzenia winny być stwierdzone na piśmie przez upoważnionego przedstawiciela *Zamawiającego* oraz *Wykonawcy*, przed przekazaniem urządzenia *Wykonawcy* w celu usunięcia wady.
10. Jeżeli wady urządzenia usunąć się nie da, albo *Wykonawca* nie usunie wady w terminie, o którym mowa w ust. 7, albo po usunięciu wady urządzenie nadal wykazuje wady, *Zamawiający* może:
  - 1) żądać bezpłatnej wymiany urządzenia w zakresie niezbędnym dla przywrócenia zgodności z umową na urządzenie o nie gorszych parametrach, wolne od wad, w terminie 21 dni roboczych oraz 28 dni roboczych, w przypadku konieczności sprowadzenia części zza granicy, od daty zgłoszenia żądania, bądź
  - 2) żądać obniżenia ceny w odpowiednim stosunku, bądź
  - 3) odstąpić od umowy w całości lub w części w terminie 30 dni od dnia zaistnienia podstawy do odstąpienia,bez względu na charakter i rozmiar wady.

## § 6

1. *Wykonawca* gwarantuje najwyższą jakość przedmiotu umowy zwłaszcza w zakresie:
  - 1) zgodności z niniejszą umową,
  - 2) zgodności z obowiązującymi przepisami technicznymi oraz normami państwowymi,
  - 3) kompletności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.W związku z powyższym *Wykonawca* ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne oraz awarie wywołane wadą fizyczną ujawnione w okresie gwarancyjnym, a także za ich usunięcie.
2. Warunki gwarancji i serwisu określa niniejsza umowa, Kodeks Cywilny, oferta *Wykonawcy* oraz karta gwarancyjna (stanowiąca integralną część niniejszej umowy). W przypadku rozbieżności postanowień w danej kwestii, pierwszeństwo mają postanowienia korzystniejsze dla *Zamawiającego*.
3. Termin gwarancji na urządzenie jest zgodny z gwarancją producenta urządzenia i wynosi .....<sup>3</sup>. Termin gwarancji rozpoczyna się w dacie podpisania przez *Zamawiającego* Protokołu Odbioru.
4. W razie zniszczenia lub zagubienia dokumentu gwarancyjnego, *Zamawiający* nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże istnienie zobowiązania gwarancyjnego za pomocą innego dowodu.
5. Postanowienia zawarte w § 5 ust. 3 do ust. 10 stosuje się odpowiednio.

## § 7

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków wynikających z niniejszej umowy *Wykonawca* zobowiązany jest zapłacić *Zamawiającemu* kary umowne, bez względu na to czy szkoda faktycznie zaistniała.
2. *Wykonawca* zapłaci *Zamawiającemu* kary umowne:
  - 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, dla którego *Zamawiający* lub Strony ustaliły termin realizacji – w wysokości 0,2 % ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 umowy.
  - 2) z tytułu dostarczenia urządzenia z wadą – w wysokości 10% ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 umowy.
  - 3) z tytułu rozwiązania umowy lub odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie *Wykonawcy* – w wysokości 25% ceny brutto określonej w § 4 ust. 1 umowy.

<sup>3</sup> Zgodnie z ofertą *Wykonawcy*.



3. Podstawą naliczenia kary umownej, o której mowa w ust. 2 pkt 2) jest sporządzony przez Zamawiającego protokół stwierdzający brak żądanych cech.
4. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, *Zamawiający* może żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

#### § 8

1. *Zamawiający* ma prawo, zachowując wszelkie prawa i roszczenia przeciwko *Wykonawcy*, odstąpić od umowy w całości lub części, wedle uznania *Zamawiającego*, w terminie 30 dni od dnia zaistnienia którejkolwiek z poniższych okoliczności:
  - 1) stwierdzenie przez *Zamawiającego* nieusuwalnej wady prawnej przedmiotu umowy lub jego części;
  - 2) opóźnienie w dostarczeniu artykułów w terminach określonych umową, w tym w zakresie uprawnień z rękojmi i gwarancji, przekracza trzydzieści (30) dni,
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.
3. 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. *Wykonawca* ma prawo żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

#### § 9

*Wykonawca* nie może bez wcześniejszego uzyskania pisemnego zezwolenia *Zamawiającego*, przelewać lub przekazywać w całości albo w części innym osobom jakichkolwiek swych obowiązków lub uprawnień, wynikających z niniejszej umowy.

#### § 10

1. Zmiana treści niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art. 144 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego po podpisaniu przez Strony.
2. *Zamawiający* może wyrazić zgodę na dokonanie istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, wyłącznie w sytuacji:
  - 1) zmiany cen w przypadku, kiedy zmiana ta będzie korzystna dla *Zamawiającego* tzn. na cenę niższą, na pisemny wniosek jednej ze Stron,
  - 2) zmiany terminu dostawy, w sytuacji uzasadnionej, gdy brak możliwości dochowania pierwotnego terminu wynika z przyczyn niezawinionych przez *Wykonawcę* np. „siła wyższa”. *Wykonawca* na piśmie przedstawi okoliczności uniemożliwiające dochowanie terminu wynikającego z oferty,
  - 3) ewentualnej zmiany sposobu realizacji zamówienia z samodzielnej realizacji przez *Wykonawcę*, na realizację z udziałem podwykonawców, zmiany zakresu usług powierzonych podwykonawcom a także zmiany podwykonawcy,
  - 4) wydłużenia terminu gwarancji w sytuacji przedłużenia jej przez producenta urządzenia/*Wykonawcę*,
  - 5) zmiany terminu dostawy ze względu na przyczyny leżące po stronie *Zamawiającego*, dotyczące np. braku przygotowania/przekazania miejsca realizacji dostawy,
  - 6) zakończenia serii produkcyjnej danego urządzenia a oraz rozpoczęcia produkcji urządzenia o nie gorszych parametrach, zgodnych z opisem przedmiotu zamówienia,
  - 7) ustawowej zmiany stawek podatkowych (VAT) w okresie obowiązywania umowy. Wartość umowy o której mowa w § 4 ust. 1 umowy nie ulegnie zwiększeniu,



*„Atrakcyjna i Innowacyjna Biotechnologia - ATRINBIOTECH”  
Priorytet IV POKL „Szkolnictwo wyższe i nauka”*

---

*Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>*

- 8) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz umowy o dofinansowanie w zakresie mającym wpływ na realizację umowy.

**§ 11**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeks cywilny.

**§ 12**

Spory mogące wyniknąć z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez właściwy rzeczowo Sąd w Katowicach. W przypadku właściwości sądu rejonowego będzie to Sąd Rejonowy Katowice – Wschód.

**§ 13**

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
2. Jako datę zawarcia umowy przyjmuje się datę złożenia podpisu przez Stronę składającą podpis w drugiej kolejności.
3. Jeżeli którakolwiek ze Stron nie umieści daty złożenia podpisu, jako datę zawarcia umowy przyjmuje się datę złożenia podpisu przez drugą Stronę.

**Wykonawca:**

**Zamawiający:**

*data, podpis.....*

*data, podpis.....*