



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

Załącznik nr 5 do SIWZ RU/DW/132/11

**UMOWA nr RU/DW/132/11 (wzór)**

w zakresie części .....

*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:

**"Śląskie Międzyuczelniane Centrum Edukacji i Badań Interdyscyplinarnych"** - Program Operacyjny  
Infrastruktura i Środowisko, Oś priorytetowa XIII, działanie 13.1 Infrastruktura Szkolnictwa Wyższego.

Została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1**

1. W oparciu o dokumentację przygotowaną dla przeprowadzonego przez *Zamawiającego* postępowania nr **RU/DW/132/11** oraz ofertę przedstawioną przez *Wykonawcę* w tym postępowaniu – stanowiące integralną część niniejszej umowy, *Zamawiający* nabywa od *Wykonawcy* następujące **urządzenia laboratoryjne**, zwane dalej **urządzeniami**:
  - 1) Spektrometr UV-VIS – 1 zestaw, Fluorymetr – 1 zestaw, Spektrometr IR – 1 zestaw (oznaczone w postępowaniu jako część „A”),
  - 2) Spektrometr rentgenowski fluoroscencyjny z dyspersją fali do pomiaru próbek stałych – 1 szt. (oznaczony w postępowaniu jako część „B”).

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



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

2. Szczegóły dotyczące nazwy urządzeń, nazwy producenta, modelu/typu urządzeń zawiera oferta *Wykonawcy*, o której mowa w ust. 1.
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 urządzenia:
  - 1) są fabrycznie nowe,
  - 2) posiadają wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty oraz deklaracje zgodności oraz spełniają 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 Rozwoju Regionalnego, *Wykonawca* zobowiązuje się udostępnić do wglądu dokumenty związane z realizowanym projektem, w tym dokumenty finansowe.

## § 2

1. *Zamawiający* upoważnia do kontaktów z *Wykonawcą* w zakresie organizacji dostawy 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 urządzenia w miejsce wskazane przez *Zamawiającego*, tj. Śląskie Międzyuczelniane Centrum Edukacji i Badań Interdyscyplinarnych, ul. 75 Pułku Piechoty 1, 41-500 Chorzów oraz dokona montażu, instalacji a także uruchomienia urządzeń w terminie nie wcześniej niż po 02.01.2012r., jednak nie później niż do: w zakresie części A: 20 marca 2012r.; w zakresie części B: do 15 marca 2012r.
2. *Wykonawca* zobowiązuje się do:
  - 1) przeprowadzenia szkolenia osób obsługujących urządzenia (maksymalnie 6 osób), które przeprowadzone będzie w miejscu użytkowania urządzeń, w terminie wyznaczonym przez *Zamawiającego*<sup>3</sup>;
  - 2) przeprowadzenia szkolenia osób obsługujących urządzenia (maksymalnie 6 osób) przeprowadzone przez autoryzowany serwis urządzenia, które przeprowadzone będzie w miejscu użytkowania urządzenia, w terminie wyznaczonym przez *Zamawiającego*. Szkolenie odbędzie się w układzie: trzy razy po osiem godzin<sup>4</sup>.
3. Z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem, *Wykonawca* zawiadomi *Zamawiającego* za pośrednictwem faksu o planowanym terminie dostarczenia urządzeń. *Zamawiający* może odmówić przyjęcia urządzeń

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

<sup>3</sup> Dotyczy części A.

<sup>4</sup> Dotyczy części B.



dostarczonych w dni uznane u *Zamawiającego* za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08.00 - 13.00.

4. Osoba upoważniona do odbioru urządzeń: prof. zw. dr hab. Alicja Ratuszna, tel.: 32 359 15 01, e-mail: [alicja.ratuszna@us.edu.pl](mailto:alicja.ratuszna@us.edu.pl).
5. Instrukcję obsługi, instrukcje techniczne oraz karty gwarancyjne *Wykonawca* przekaże *Zamawiającemu* wraz z dostarczaniem urządzeniami. Dokumenty te winny być sporządzone w języku polskim, za wyjątkiem instrukcji technicznych, które mogą być sporządzone w języku angielskim.
6. W dniu odbioru urządzeń, w obecności upoważnionych przedstawicieli Stron, nastąpi sprawdzenie urządzeń pod względem kompletności i zgodności z ofertą *Wykonawcy* oraz umową. Potwierdzeniem dostawy oraz realizacji obowiązków, o których mowa w § 3 ust. 1 oraz ust. 2 niniejszej umowy jest Protokół Odbioru podpisany przez osoby wymienione w § 2 ust 1 i 2. Wzór Protokołu Odbioru stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
7. W przypadku ujawnienia przy dokonywaniu czynności, o których mowa w ust. 6 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 14 dni. *Zamawiający* zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia dostarczonego przez *Wykonawcę* urządzenia w jakimkolwiek zakresie niezgodnego ze złożoną przez *Wykonawcę* ofertą oraz niniejszą umową.
8. 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 urządzeń, ich 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 autoryzowany serwis gwarancyjny na terenie RP<sup>5</sup> lub na terenie Unii Europejskiej<sup>6</sup>. Serwisant: .....; adres serwisu: .....; tel:.....; fax: .....

<sup>5</sup> Dotyczy części A.

<sup>6</sup> Dotyczy części B.

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 miejscu użytkowania urządzeń, lub, gdy sprzeciwia się temu charakter wady, w siedzibie Wykonawcy, serwisu gwarancyjnego lub producenta urządzeń.
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 14 dni 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 14 dni 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 urządzenia jest zgodny z gwarancją producenta i wynosi .....<sup>7</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.

<sup>7</sup> Zgodnie z ofertą *Wykonawcy*.

## § 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 tego urządzenia.
  - 2) z tytułu dostarczenia urządzenia z wadą – w wysokości 10% ceny brutto tego urządzenia.
  - 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.
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 urządzenia 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,





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

- 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,
- 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.....*