



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

Załącznik nr 5 do SIWZ RU/DW/85/11

UMOWA nr RU/DW/85/11 (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:

Uniwersytetem Śląskim,

z siedzibą w Katowicach; adres: 40-007 Katowice, ul. Bankowa 12,

NIP: 634-019-71-34,

zwanym dalej *Zamawiającym*

który reprezentuje:

.....,

a

.....

NIP:

zwanym dalej *Wykonawcą,*

albo¹

.....

NIP:

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

Została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. W oparciu o dokumentację przygotowaną dla przeprowadzonego przez *Zamawiającego* postępowania nr **RU/DW/85/11** oraz ofertę przedstawioną przez *Wykonawcę* w tym postępowaniu – stanowiące integralną część niniejszej umowy, *Zamawiający* nabywa od *Wykonawcy* następującą *aparaturę*²:
 - 1) Urządzenie do mierzenia wartości potencjałów wywołanych ERP (ang. Event Related potentials) wraz z EEG (elektroencefalografia) przeznaczone do zastosowań badawczych oznaczone w postępowaniu jako część „A”,
 - 2) System do audiometrii obiektywnej przeznaczony do rejestracji otoemisji akustycznych produktów zniekształceń nieliniowych wywołanych tonem (DPOAE), oznaczony w postępowaniu jako część „B”.
2. Szczegóły dotyczące nazwy aparatury, nazwy producenta, modelu/typu a także parametrów technicznych aparatury 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 aparatura:
 - 1) jest fabrycznie nowa i pochodzi z bieżącej produkcji,

¹ Dotyczy jedynie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

² Umowa może obejmować więcej niż jedną część, jeżeli oferta *Wykonawcy* została uznana za najkorzystniejszą w tych częściach.

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

- 2) posiada wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności,
- 3) jest dopuszczona do obrotu na terytorium RP.
5. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy bez udziału podwykonawców.
albo³
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. Wykonawca zobowiązuje się udostępnić do wglądu dokumenty związane z realizowanym projektem, w tym dokumenty finansowe.

§ 2

1. Zamawiający upoważnia p. **Romana Kopiec** do kontaktów z Wykonawcą tel.:; faks: oraz p. **Mariusza Małeckiego** tel.:; faks:
A także w zakresie części A: p., tel.:; faks: w zakresie części B p. 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 aparaturę w miejsce wskazane przez Zamawiającego, tj. Uniwersytet Śląski, Zakład Fizyki Medycznej, ul. Uniwersytecka 4, 40-007 Katowice oraz dokona montażu, zainstalowania, uruchomienia oraz pełnego przeszkolenia w zakresie obsługi aparatury w terminie do dni od daty zawarcia umowy⁴. Przedmiot umowy w zakresie części B obejmuje również aktualizację oprogramowania w okresie udzielonej gwarancji aparatury.
2. Na trzy dni wcześniej, Wykonawca zawiadomi Zamawiającego za pośrednictwem faksu lub poczty elektronicznej o planowanym terminie dostarczenia aparatury. Zamawiający może odmówić przyjęcia aparatury dostarczonej w dni uznane u Zamawiającego za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08.00 - 15.00.
3. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do odbioru aparatury jest p. Aleksandra Klimas, tel.: 32 359 17 46, e-mail:
4. Informacje i dokumenty, o których mowa w art. 546 K.C., w szczególności kartę gwarancyjną i instrukcję obsługi, Wykonawca prześle Zamawiającemu wraz z aparaturą. Dokumenty winny być sporządzone w języku polskim za wyjątkiem instrukcji obsługi, która może być sporządzona w języku polskim lub angielskim⁵.
5. W dniu dostarczenia aparatury, w obecności upoważnionych przedstawicieli Stron, nastąpi jej sprawdzenie pod względem kompletności i zgodności z ofertą Wykonawcy oraz umową. Potwierdzeniem kompletności dostawy a także spełnienia przez Wykonawcę obowiązków o których mowa w § 3 ust. 1 jest Protokół

³ Jeżeli Wykonawca zamierza zrealizować zamówienie z udziałem podwykonawcy.

⁴ Zgodnie z ofertą Wykonawcy.

⁵ Dotyczy części A umowy.

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

Odbioru podpisany przez osoby wymienione w § 2 ust 1 i 2, § 3 ust. 3 oraz Kierownika Działu Logistyki UŚ. Wzór protokołu odbioru stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

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 14 dni.
7. Protokół Odbioru stanowi podstawę wystawienia przez *Wykonawcę* faktury.

§ 4

1. Za przedmiot umowy *Zamawiający* zapłaci *Wykonawcy* cenę z VAT w wysokości: **PLN** (słownie:/100),
2. 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 aparatury, jej dostarczenia do miejsca wskazanego przez *Zamawiającego* oraz spełnienia obowiązków, zgodnie z postanowieniami § 3.
3. Zapłata należności nastąpi przelewem na rachunek bankowy *Wykonawcy*: nr rachunku:, w terminie 21 dni od daty otrzymania przez *Zamawiającego* prawidłowo sporządzonej faktury.
4. Za datę dokonania płatności rozumie się datę obciążenia rachunku bankowego *Zamawiającego* kwotą przelewu.
5. *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. Serwisant:; adres serwisu:; tel:; fax:
4. Czas reakcji serwisu nie przekroczy 48 godzin od chwili zgłoszenia wady do momentu rozpoczęcia usuwania wady. Poprzez rozpoczęcie usuwania wady uznaje się poświadczony przez *Zamawiającego* przybycie serwisanta, diagnozę i rozpoczęcie naprawy aparatury.
5. 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 aparatury wolnej od wad upoważnionemu przedstawicielowi *Zamawiającego*.
6. 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 wady otrzymania przez *Wykonawcę* zgłoszenia o wadzie – jeżeli naprawa gwarancyjna odbywać się będzie w kraju oraz 30 dni od daty zgłoszenia wady – jeżeli naprawa gwarancyjna odbywać się będzie za granicą RP. Konieczność usuwania wady poza granicami

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

kraju winna być stwierdzona na piśmie przez *Wykonawcę*, a fakt dokonania naprawy potwierdzony przez producenta aparatury lub autoryzowany serwis dokonujący jej naprawy. Z czynności odbioru zostanie spisany protokół.

7. Wady aparatury usuwane będą w miejscu użytkowania aparatury, z zastrzeżeniem ust. 8 niniejszego paragrafu.
8. Gdy sprzeciwia się temu istota wady, wady aparatury będą usuwane w siedzibie *Wykonawcy*, autoryzowanego serwisu gwarancyjnego lub producenta aparatury.
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu *Wykonawca* zobowiązany jest dostarczyć *Zamawiającemu* aparaturę zastępczą o nie gorszych parametrach w terminie do 72 godzin od chwili stwierdzenia sytuacji, o której mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu.
10. Koszt i odpowiedzialność za transport aparatury w przypadku konieczności jej naprawy poza siedzibą *Zamawiającego* ponosi *Wykonawca*. Odpowiedzialność za aparaturę ponosi *Wykonawca* od chwili wydania wadliwej aparatury przedstawicielowi *Wykonawcy*, do chwili odbioru aparatury przez upoważnionego przedstawiciela *Zamawiającego*, po usunięciu wady.
11. Wszelkie wady fizyczne aparatury winny być stwierdzone na piśmie przez upoważnionego przedstawiciela *Zamawiającego* oraz *Wykonawcy*, przed przekazaniem mikroskopu *Wykonawcy* w celu usunięcia wady.
12. Jeżeli wady aparatury usunąć się nie da, albo *Wykonawca* nie usunie wady w terminie, o którym mowa w ust.6, albo po usunięciu wady aparatura nadal wykazuje wady, *Zamawiający* może:
 - 1) żądać bezpłatnej wymiany aparatury na aparaturę o nie gorszych parametrach, wolną od wad, w terminie 14 dni od daty zgłoszenia żądania, bądź
 - 2) żądać obniżenia ceny w odpowiednim stosunku, bądź
 - 3) odstąpić od umowy,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, KC, 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 aparaturę wynosi i jest zgodny z gwarancją udzieloną przez producenta aparatury. Termin gwarancji rozpoczyna się w dacie podpisania przez *Zamawiającego* Protokołu Odbioru.
4. Gwarancja obejmuje wszelkie czynności i usługi serwisowe związane z przeglądami i bieżącą konserwacją aparatury.
5. W razie zniszczenia lub zagubienia dokumentu gwarancyjnego, *Zamawiający* nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże istnienie zobowiązania gwarancyjnego za pomocą innego dowodu.
6. Postanowienia zawarte w § 5 ust. 3 do ust. 12 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:

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

- 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki lub opóźnienia w spełnieniu świadczenia, dla którego *Zamawiający* lub Strony ustaliły termin realizacji – w wysokości 0,2 % ceny tej aparatury, wskazanej w ofercie *Wykonawcy*.
- 2) z tytułu dostarczenia mikroskopu z wadą – w wysokości 10% ceny tej aparatury, wskazanej w ofercie *Wykonawcy*.
- 3) z tytułu rozwiązania umowy z przyczyn leżących po stronie *Wykonawcy* – w wysokości 25% ceny aparatury, wskazanej w ofercie *Wykonawcy*.
3. Podstawą naliczenia kary umownej, o której mowa w ust. 2 pkt 2) jest podpisany przez Strony protokół stwierdzający brak żądanych cech.
4. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, *Zamawiający* może żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 8

1. Przyczynami rozwiązania umowy leżącymi po stronie *Wykonawcy* są w szczególności:
 - 1) sytuacja o której mowa w § 5 ust. 12 pkt 3);
 - 2) stwierdzenie przez *Zamawiającego* wady prawnej przedmiotu umowy lub jego części;
 - 3) zwłoka w dostarczeniu mikroskopu przekraczająca 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. *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 2004 r. Prawo zamówień publicznych i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego po podpisaniu przez obie 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) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz umowy o dofinansowanie w zakresie mającym wpływ na realizację umowy,
 - 5) wydłużenia terminu gwarancji w sytuacji przedłużenia jej przez producenta aparatury/*Wykonawcę*,
 - 6) zmiany terminu dostawy ze względu na przyczyny leżące po stronie *Zamawiającego*, dotyczące np. braku przygotowania/przekazania miejsca realizacji dostawy.



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

§ 11

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

§ 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.....