

Załącznik nr 5 do SIWZ - postępowanie nr A120-211-169/15/SS

PROJEKT:

UMOWA
nr A120-211-169/15/SS
zawarta w dniu2015r w Gdańsku
pomiędzy:

Uniwersytetem Gdańskim

z siedzibą: 80-309 Gdańsk, ul. Bażyńskiego 8

NIP 584-020-32-39, REGON 000001330

reprezentowanym przez:

działającego na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Rektora prof. dr hab. Bernarda Lammka
zwanym dalej **Zamawiającym**

a

.....

z siedzibą:

wpisanym do prowadzonego przez pod numerem

REGON:..... NIP:.....

reprezentowanym przez:

zwanym dalej **Wykonawcą**.

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych, (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 907 ze zm.), w trybie przetargu nieograniczonego została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa wraz z instalacją systemu do ultra wysokosprawnej chromatografii cieczowej UHPLC oraz preparatywnego systemu wysokosprawnej chromatografii cieczowej HPLC z formowaniem gradientu po stronie wysokiego ciśnienia, zwanych w dalszej części „aparaturą”, dla Wydziału Chemii Uniwersytetu Gdańskiego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania pełnego zakresu rzeczowego niniejszej umowy zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ), obowiązującymi przepisami, ogólnie przyjętą wiedzą w tym zakresie, ofertą Wykonawcy oraz ustaleniami z Zamawiającym.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **załącznik nr 2a do SIWZ**.

§ 2

Termin obowiązywania umowy

Termin realizacji zamówienia (dostawy wraz z instalacją i uruchomieniem): maksymalnie dni od dnia zawarcia umowy.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie Wykonawcy wynosi:

brutto:**PLN lub bez VAT*:** (słownie:))

netto: **PLN (słownie:**)

VAT: **PLN (słownie:**)

na podstawie złożonej oferty, otwartej w dniu, stanowiącej **załącznik nr 1 do umowy**.

2. Wysokość wynagrodzenia brutto zawiera należny podatek VAT zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług z dnia 11.03.2004r (t. j. Dz. U. z 2011r nr 177, poz. 1054 z późn. zm., zgodnie z zapisami rozdz. XI SIWZ) oraz wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające ze szczegółowej specyfikacji zawartej

w rozdz. II SIWZ oraz w **załączniku nr 2a do SIWZ**, jak również w nich nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia.

- Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe wynagrodzenie ani odszkodowanie z tytułu zmiany terminu realizacji umowy.

**zapis dotyczący kwoty bez VAT będzie zawarty w umowie w przypadku, o którym mowa w pkt. 7 i 8 rozdz. XI SIWZ*

§ 4

Świadczenia gwarancyjne

- Świadczenia gwarancyjne wynoszą odpowiednio:

Termin gwarancji (zgodnie z ofertą Wykonawcy)	Maksymalny czas naprawy z ponownym uruchomieniem (nie dłuższy niż)	Maksymalny czas reakcji serwisu (nie dłuższy niż)
.....	14 dni roboczych* od momentu zgłoszenia wady/awarii	7 dni roboczych* od momentu zgłoszenia wady/awarii

- Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się po odbiorze technicznym aparatury i podpisaniu przez obie strony bez zastrzeżeń protokołu zdawczo – odbiorczego.
- Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie zamówienia w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
- Gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy, tj. czas liczony od zgłoszenia do usunięcia wady.
- Czynności wynikające z gwarancji będą świadczone na koszt Wykonawcy w miejscu użytkowania aparatury, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe to wszelkie działania organizacyjne i koszty z tym związane ponosi Wykonawca.
- W przypadku trzykrotnej awarii aparatury Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego elementu lub całej aparatury, w terminie nie dłuższym niż 14 dni roboczych na nowy wolny od wad, tego samego typu i o tych samych - lub gdy to niemożliwe - lepszych parametrach technicznych.
- W przypadku, gdy Wykonawca nie wypełni warunków gwarancji lub wypełni je w sposób nienależyty, Zamawiający jest uprawniony do usunięcia wad na ryzyko i koszt Wykonawcy zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie umowy. Wykonawca zobowiązany jest pokryć związane z tym koszty w ciągu 14 dni od daty otrzymania dowodu zapłaty. Niniejsze koszty mogą być potrącone z bieżących należności Wykonawcy.
- Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków eksploatacji określonych przez producenta w instrukcji obsługi.
- Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
- Strony postanawiają, że okres rękojmi nie może zakończyć się przed upływem trzech miesięcy od upływu okresu gwarancji.

**Przez określenie „dzień roboczy” Zamawiający rozumie dzień, który nie jest dniem ustawowo wolnym od pracy u Zamawiającego.*

§ 5

Obowiązki Wykonawcy

- Wykonawca oświadcza, że:
 - zaoferowana aparatura spełnia wszystkie parametry techniczne opisane w **załączniku nr 2a do SIWZ**, jest kompletna, gotowa do użytkowania bez dodatkowych zakupów i inwestycji, fabrycznie nowa (nie posiada wad fizycznych i prawnych), dostarczona w oryginalnych fabrycznych opakowaniach, których przechowywanie przez Zamawiającego nie jest wymagane do zachowania udzielonej gwarancji,
 - zaoferowana aparatura posiada oznakowanie „CE” umieszczone na tabliczkach znamionowych lub bezpośrednio na aparaturze, zgodnie z wymogami określonymi w ustawie z 30 sierpnia 2002r o systemie oceny zgodności (t. j. Dz. U. 2010r nr 138 poz. 935 z późn. zm.),

- 3) jeżeli obowiązujące przepisy prawa tego wymagają, aparatura wykorzystująca energię ma dołączoną etykietę i kartę produktu sporządzone w języku polskim, które zawierają informacje o klasie efektywności energetycznej i podstawowych parametrach aparatury, np. zużyciu energii i poziomie hałasu (wydane zgodnie z wymogami określonymi w ustawie z dnia 14.09.2012r o obowiązkach w zakresie informowania o zużyciu energii przez produkty wykorzystujące energię (Dz. U. z 2012r. poz. 1203).
2. Wykonawca zobowiązuje się:
- 1) skontaktować z Zamawiającym przed realizacją zamówienia w celu potwierdzenia dokładnego terminu dostawy, ale nie dłuższego niż określony w § 2 umowy,
 - 2) ponieść koszty przewozu, opakowania, ubezpieczenia na czas transportu, wszelkich opłat celnych (jeżeli przedmiot umowy podlega ocleniu) oraz koszty dopuszczenia do obrotu na terytorium RP (jeżeli dotyczy),
 - 3) ponieść ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą do czasu przekazania przedmiotu umowy do miejsca przeznaczenia,
 - 4) zapewnić (na koszt Wykonawcy) dostawę wraz z niezbędnym do pracy osprzętem i oprogramowaniem (umożliwiającym analizę zbieranych danych), rozładowanie i wniesienie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, a także zainstalowanie i uruchomienie w pełnym zakresie,
 - 5) dostarczyć wraz z dostawą przedmiotu umowy (dla systemów HPLC) instrukcje obsługi systemu i każdego z jego elementów, jak również sterującego nim oprogramowania, w wersji drukowanej i na nośniku DVD w języku polskim i angielskim oraz podpisaną gwarancję,
 - 6) zapewnić (na koszt Wykonawcy) przeszkolenie ok 4 osób z obsługi zakupionych systemów HPLC i użytkownika dostarczonego oprogramowania w siedzibie Zamawiającego, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym po instalacji i uruchomieniu aparatury,
 - 7) zapewnić świadczenia gwarancyjne zgodnie z zapisami w § 4 umowy.

§ 6

Sposób rozliczenia

1. Zamawiający uprawniony będzie do kontroli przestrzegania uzgodnionych warunków wykonania zamówienia i udzielania Wykonawcy w razie potrzeby niezbędnych wskazówek.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie zgodnie z ceną wyrażoną w ofercie. Podstawą wystawienia faktury VAT jest protokół zdawczo-odbiorczy bez zastrzeżeń, podpisany przez obie strony po odbiorze, instalacji i uruchomieniu aparatury oraz przeprowadzonym szkoleniu (§ 5 ust. 2 pkt. 6 umowy).
3. Płatność nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę na adres: Uniwersytet Gdański, 80 – 309 Gdańsk, ul. Bażyńskiego 8, NIP 584-020-32-39.
4. Jeżeli należność nie zostanie uregulowana w ustalonym terminie, Wykonawca uprawniony jest do naliczania Zamawiającemu odsetek ustawowych zgodnie z obowiązującymi przepisami, za każdy dzień opóźnienia.
5. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.

§ 7

Kary umowne

1. W razie wystąpienia opóźnienia w wykonywaniu umowy, Zamawiający naliczy kary umowne w wysokości:
 - 1) 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin realizacji zamówienia, o którym mowa w § 2 umowy,
 - 2) 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin przeprowadzenia szkolenia, o którym mowa w § 5 ust. 2 pkt. 6 umowy,
 - 3) 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin świadczeń gwarancyjnych, o których mowa w § 4 ust. 1 umowy,
 - 4) 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin wymiany elementu lub aparatury, o którym mowa § 4 ust. 6 umowy.
2. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, o których mowa w § 9 ust. 1 pkt. 4 i 5, Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kary umownej w wysokości 10% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Kary, o których mowa w ust. 1 i 2 płatne są w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty. Kary umowne mogą być potrącane z bieżących należności Wykonawcy.

4. Zapłata kary umownej nie wyłącza dalej idących roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy.

§ 8

Zmiany postanowień zawartej umowy

1. Istotne zmiany postanowień umowy dopuszczalne są w następujących przypadkach:
 - 1) zmiany obowiązujących przepisów prawa,
 - 2) zaistnienia siły wyższej,
 - 3) zmiany dotyczącej dostarczanego przedmiotu umowy na aparaturę o parametrach nie gorszych niż oferowana za cenę nie wyższą niż ustalona w umowie, w sytuacji, gdy nastąpi jej wycofanie z produkcji (po terminie otwarcia ofert), co będzie potwierdzone oświadczeniem producenta, po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego,
 - 4) zmiany dotyczącej w szczególności terminu realizacji umowy:
 - a) jeżeli uzasadnione to będzie okolicznościami leżącymi po stronie Zamawiającego, w szczególności sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi, z przyczyn organizacyjnych lub technicznych,
 - b) gdy zaistniała inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności.
2. Zmiany postanowień zawartej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony, z zastrzeżeniem § 10 ust. 3 umowy.
3. Wniosek o wprowadzenie zmian, o których mowa w ust. 1 pkt. 1 - 4 musi być złożony na piśmie i uzasadniony.

§ 9

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający, poza innymi przypadkami określonymi w powszechnie obowiązujących przepisach, a zwłaszcza w Kodeksie cywilnym, może odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
 - 1) Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, zgodnie z art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych. W tym przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
 - 2) W wypadku określonym w pkt. 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
 - 3) Zamawiający może również odstąpić od umowy na zasadach określonych w pkt. 1 i 2 niniejszego paragrafu, w wypadku: likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy, wydania nakazu zajęcia istotnej części majątku Wykonawcy.
 - 4) Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy opóźnienie w dostawie aparatury przekroczy 7 dni w stosunku do terminów określonych odpowiednio w § 2 umowy, naliczając Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 7 ust. 2 umowy,
 - 5) Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy zamówienie jest realizowane w sposób nienależyty lub sprzecznie z umową (w tym również w zakresie świadczeń gwarancyjnych), w szczególności w przypadku dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnego z wymogami SIWZ lub umowy, po bezskutecznym upływie wyznaczonego Wykonawcy nie krótszego niż 7 dni dodatkowego terminu na usunięcie naruszeń. W takim przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 7 ust. 2 umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt. 4 i 5, w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. Ustanie obowiązywania umowy, niezależnie od przyczyny i podstawy, w tym na skutek odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia kar umownych i odszkodowań przewidzianych w umowie.

§ 10

Realizacja umowy

1. Miejsce dostawy aparatury: Wydział Chemii ul. Wita Stwosza 63, 80-308 Gdańsk.

2. Strony zgodnie postanawiają, że w sprawie bezpośredniej realizacji niniejszej umowy Wykonawca działań będzie osobiście lub przez następujących przedstawicieli: tel. :....., a przedstawicielem Zamawiającego będzie: tel.
3. Osoby wymienione powyżej mogą zostać zmienione w trakcie realizacji umowy na inne za uprzednim, pisemnym poinformowaniem strony drugiej. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.
4. Zamawiający odmówi odbioru dostarczonej aparatury, w przypadku:
 - 1) stwierdzenia rozbieżności pomiędzy cechami dostarczonej aparatury a przedstawionymi w ofercie, z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie § 8 ust. 1 pkt. 3 umowy,
 - 2) uszkodzenia lub wady uniemożliwiającej jej użycie w pełnym zakresie.
5. W przypadkach określonych w ust. 4 Zamawiający sporządza protokół zawierający przyczyny odmowy odebrania aparatury, a Wykonawca jest obowiązany do jej niezwłocznej wymiany na nową, wolną od wad. Jeżeli termin dostarczenia Zamawiającemu aparatury wolnej od wad przekroczy termin realizacji zamówienia, o którym mowa w § 2 umowy, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną zgodnie z § 7 ust. 1 pkt. 1 umowy.

§ 11

Podwykonawcy

1. Podwykonawcy wykonają zamówienie w zakresie:
 - 1)
 - 2)
2. Umowa o Podwykonawstwo musi być w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, a także musi określać jaka część przedmiotu umowy o zamówienie publiczne zostanie wykonana przez Podwykonawcę.
3. Termin zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconych Podwykonawcy zadań.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców tak jak za działania własne.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia własnymi siłami.*
** w przypadku gdy Wykonawca nie posługuje się podwykonawcami*

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie ma prawa cesji praw i/lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Przelew wierzytelności Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy wymaga dla swej ważności uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
3. Wszelkie spory między stronami wynikające z niniejszej umowy rozstrzygane będą na zasadzie wzajemnego porozumienia.
4. Jeżeli strony nie osiągną kompromisu wówczas sprawy sporne, kierowane będą do sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, przeznaczonych po jednym dla każdej ze stron.
7. Załącznikami do umowy są:
 - 1) załącznik nr 1 – formularz ofertowy – oferta Wykonawcy z dnia,
 - 2) załącznik nr 2 – formularz cenowy – oferta Wykonawcy z dnia

.....
ZAMAWIAJĄCY

.....
WYKONAWCA