

## **Projekt**

### **Umowa**

nr A120-211-9/16/PJ  
zawarta w dniu ..... w Gdańsku

### **pomiędzy**

#### **Uniwersytetem Gdańskim**

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

reprezentowanym przez .....

.....

zwanym dalej Zamawiającym

**a**

.....  
z siedzibą:.....

wpisanym do ..... prowadzonego przez..... pod numerem.....

reprezentowanym przez:.....

zwanym dalej Wykonawcą.

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

### **§ 1**

#### **Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa komory do napromieniania promieniowaniem X, zwanej dalej **sprzętem**, dla Wydziału Chemii Uniwersytetu Gdańskiego.
2. Na mocy niniejszej umowy Zamawiający zamawia, zaś Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania pełnego zakresu rzeczowego niniejszej umowy zgodnie z warunkami przedmiotowego postępowania opisanymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej SIWZ), obowiązującymi przepisami, ogólnie przyjętą wiedzą w tym zakresie, ofertą Wykonawcy oraz ustaleniami z Zamawiającym.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera **załącznik nr 2** (do SIWZ), stanowiący integralną część umowy.

### **§ 2**

#### **Termin realizacji umowy**

Termin realizacji zamówienia: do ..... tygodni od daty zawarcia umowy.

### § 3 Wynagrodzenie

1. Wysokość wynagrodzenia zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające ze szczegółowej specyfikacji technicznej zaoferowanego sprzętu, stanowiącej załącznik nr 2 do umowy oraz ze Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, jak również w niej nie ujęte, a bez których nie można należycie wykonać zamówienia.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy za zrealizowanie przedmiotu umowy wynosi:  
brutto: ..... / netto:\* ..... PLN  
słownie .....  
na podstawie oferty złożonej dnia ..... 2016 roku, stanowiącej integralną część umowy (załącznik nr 1 do umowy).
3. Wysokość wynagrodzenia brutto zawiera należny podatek VAT zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług z dnia 11.03.2004r. tekst jednolity Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054 z późn. zm. – zgodnie z zapisami rozdziału XI SIWZ.
4. Należny od kwoty wynagrodzenia, określonej w ust. 2, podatek VAT w stawce ....., pokryje Zamawiający na konto właściwego Urzędu Skarbowego.\*
5. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe wynagrodzenie ani odszkodowanie z tytułu zmiany terminu realizacji zamówienia.  
*\*zapisy będą zastosowane w przypadku, gdy umowa będzie zawarta z Wykonawcą mającym siedzibę za granicą, niezobowiązany do uiszczenia podatku VAT na terenie Polski.*

### § 4 Sposób rozliczenia i warunki płatności

1. Podstawą wystawienia faktury VAT będzie podpisany przez obie strony bez zastrzeżeń protokół zdawczo-odbiorczy dostarczonego sprzętu.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy za należycie wykonaną dostawę wynagrodzenie zgodnie z ceną oferty wyrażoną w ofercie Wykonawcy, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT na adres Zamawiającego: Uniwersytet Gdański, 80-309 Gdańsk, ul. Bażyńskiego 8, NIP 584-020-32-39 i wysłanej do Zespołu Zaopatrzenia Wydziału Chemii UG na adres: ul. Wita Stwosza 63, 80-308 Gdańsk.
3. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.
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 Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się:
  - 1) terminowo wykonać zamówienie, zgodnie z terminem określonym w § 2,
  - 2) dostarczyć wraz ze sprzętem: protokół zdawczo-odbiorczy, podpisaną kartę gwarancyjną i instrukcję obsługi,
  - 3) zapewnić dostawę, rozładunek, wniesienie sprzętu do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w § 10 ust. 1,
  - 4) ponieść koszty przewozu, opakowania i ubezpieczenia na czas transportu, oclenia (jeśli dotyczy),
  - 5) zapewnić instalację i montaż dostarczonego sprzętu,

- 6) przeprowadzić szkolenie w zakresie obsługi sprzętu dla minimum 4 osób,
  - 7) zapewnić gwarancję i serwis dla dostarczonego sprzętu na warunkach opisanych w § 6.
2. Wykonawca oświadcza, że sprzęt:
- 1) spełnia co najmniej parametry wyszczególnione przez Zamawiającego w załączniku nr 2 (do SIWZ),
  - 2) jest fabrycznie nowy tzn. wyprodukowany nie wcześniej niż w 2015 r. i nie używany przed dniem dostarczenia z wyłączeniem używania niezbędnego do przeprowadzenia testu jego poprawnego działania,
  - 3) zostanie dostarczony Zamawiającemu w oryginalnych fabrycznych opakowaniach, których przechowywanie przez Zamawiającego nie jest wymagane do zachowania udzielonej gwarancji,
  - 4) posiada oznakowanie „CE” umieszczone na tabliczkach znamionowych lub bezpośrednio na sprzęcie, zgodnie z wymogami określonymi w ustawie z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2010 r. Nr 138 poz. 935 z późn. zm.),
  - 5) jeżeli obowiązujące przepisy prawa tego wymagają, sprzęt wykorzystujący energię będzie miał dołączoną etykietę i kartę produktu sporządzone w języku polskim, które będą zawierały informacje o klasie efektywności energetycznej i podstawowych parametrach sprzętu, np. zużyciu energii i poziomie hałasu (wydane zgodnie z wymogami określonymi w ustawie z dnia 14 września 2012 r. o obowiązkach w zakresie informowania o zużyciu energii przez produkty wykorzystujące energię (Dz.U. z 2012 r. poz. 1203).
3. Wykonawca odpowiada względem Zamawiającego za wszelkie szkody powstałe na skutek działania lub zaniechania działań jego pracowników lub osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu swoich obowiązków.

## **§ 6**

### **Gwarancja**

1. Okres gwarancji: minimum 12 miesięcy.
2. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od daty instalacji i uruchomienia sprzętu i podpisaniu przez obie strony bez zastrzeżeń protokołu zdawczo–odbiorczego.
3. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji i rękojmi obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w przedmiocie umowy w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego jak i wszelkie inne wady wykryte podczas eksploatacji przedmiotu umowy oraz uszkodzenia powstałe w czasie poprawnego, zgodnego z instrukcją użytkowania.
4. W okresie trwania gwarancji przeglądy techniczne będą wykonywane bezpłatnie zgodnie z zaleceniami producenta sprzętu.
5. Gwarancja będzie świadczona na koszt Wykonawcy w miejscu użytkowania sprzętu przez Zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe to wszelkie działania organizacyjne i koszty z tym związane ponosi Wykonawca.
6. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszoną wadę (przystąpienie do niezwłocznego usunięcia wady) nastąpi w ciągu 7 dni roboczych od zgłoszenia wady telefonicznie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej.
7. Czas realizacji naprawy: do 14 dni roboczych (liczony od daty zgłoszenia do Wykonawcy).
8. W przypadku trzykrotnej awarii sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego elementu lub sprzętu, w terminie nie dłuższym niż 14 dni roboczych od daty zgłoszenia do Wykonawcy, na nowy wolny od wad, tego samego typu i o tych samych lub - gdy to niemożliwe - lepszych parametrach technicznych.
9. Termin gwarancji biegnie na nowo lub ulega przedłużeniu zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.

10. Przez określenie dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku w godzinach od 07:00 do 15:00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy oraz dni wolnych od pracy u Zamawiającego, tj. 02.05.2016 r., 27.05.2016 r., 31.10.2016 r.
11. 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 będzie do zwrotu kosztu wykonania zastępczego w terminie 14 dni od daty wezwania go do tego przez Zamawiającego.
12. Zamawiającemu przysługiwać będą uprawnienia wynikające z rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
13. Okres rękojmi nie będzie mógł zakończyć się przed upływem trzech miesięcy od upływu okresu gwarancji.

## **§ 7**

### **Kary umowne**

1. Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w przypadku:
  - 1) gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją przedmiotu umowy w stosunku do terminu, o którym mowa w § 2, w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2 za każdy dzień opóźnienia,
  - 2) gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją świadczeń gwarancyjnych w stosunku do terminów, o których mowa w § 6 ust. 6, 7 i 8, w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2 za każdy dzień opóźnienia,
  - 3) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, o których mowa w § 9 ust. 1 pkt 4 i 5, w wysokości 10% wartości wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2.
2. Kary, o których mowa w ust. 1 płatne są w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty. Kary umowne mogą być potrącone z bieżących należności Wykonawcy.
3. Zamawiający może dokonać w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt naprawy niewykonane w wyznaczonym terminie, w przypadku niewywiązywania się Wykonawcy z obowiązków umownych.
4. Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu kosztu wykonania zastępczego, o którym mowa w ust. 3, w terminie 14 dni od daty wezwania go do tego przez Zamawiającego.
5. Zapłata kary umownej nie wyłącza dalej idących roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy.

## **§ 8**

### **Zmiany postanowień zawartej umowy**

1. Istotna zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić w następujących przypadkach:
  - 1) zmiany obowiązujących przepisów prawa,
  - 2) zaistnienia siły wyższej,
  - 3) zmiany dotyczącej dostarczanego przedmiotu umowy na sprzęt o parametrach nie gorszych niż oferowany za cenę nie wyższą jak ustalona w niniejszej umowie, w sytuacji, gdy nastąpi jego 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) z przyczyn: ekonomicznych, organizacyjnych lub technicznych leżących po stronie Zamawiającego,
    - b) z przyczyn: ekonomicznych, organizacyjnych lub technicznych niezawinionych przez Wykonawcę, po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego,

- c) gdy zaistniała inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności,
- 5) zmiany zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy.
2. Warunki wprowadzenia zmiany do umowy:
- 1) wniosek o zmianę postanowień umowy musi być wyrażony na piśmie i uzasadniony,
  - 2) zmiana umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 11 ust. 2.

## § 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 przypadku 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, w przypadku: likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy lub wydania nakazu zajęcia istotnej części majątku Wykonawcy.
  - 4) Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją zamówienia o więcej niż 14 dni w stosunku do terminu określonego w § 2, naliczając Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 7 ust. 1 pkt 3 umowy.
  - 5) Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy dostawa jest realizowana w sposób nienależyty lub sprzecznie z umową, w szczególności w przypadku dostarczenia przedmiotu umowy niezgodnego z wymogami zapisów SIWZ lub umowy, po bezskutecznym upływie wyznaczonego przez Zamawiającego, nie krótszego niż 7 dni, terminu na usunięcie naruszeń. W takim przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 7 ust. 1 pkt 3 umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 4 i 5 niniejszego paragrafu, w terminie 30 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 i warunki dostawy

1. Miejsce dostawy: Uniwersytet Gdański, Wydział Chemii, 80-308 Gdańsk, ul. Wita Stwosza 63, pok. B324.
2. Przed realizacją zamówienia Wykonawca skontaktuje się z Zamawiającym, celem uzgodnienia dokładnego terminu dostawy, w ramach terminu określonego w § 2.
3. Dostawa sprzętu odbywać się będzie transportem Wykonawcy i na jego koszt wraz z rozładunkiem i wniesieniem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w ust. 1.
4. Do czasu przekazania sprzętu, tj. protokolarnego odbioru przez Zamawiającego, ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z jego ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca.

5. Odbiór sprzętu nastąpi, w ciągu 7 dni od dnia dostarczenia go przez Wykonawcę, protokołem zdawczo-odbiorczym, podpisanym bez zastrzeżeń przez obie strony.
6. Zamawiający odmówi odbioru dostarczonego sprzętu, w przypadku:
  - 1) stwierdzenia rozbieżności pomiędzy cechami dostarczonego sprzętu a przedstawionym w ofercie, z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie § 8 ust. 1 pkt 3,
  - 2) uszkodzenia lub wady uniemożliwiającej użycie sprzętu w jego pełnym zakresie.
7. W przypadkach określonych w ust. 6, Zamawiający sporządza protokół zawierający przyczyny odmowy odebrania sprzętu, a Wykonawca jest obowiązany do jego niezwłocznej wymiany na nowy, wolny od wad. Jeżeli termin dostarczenia Zamawiającemu sprzętu wolnego od wad przekroczy termin realizacji zamówienia określony w § 2, Zamawiający będzie miał prawo do naliczenia kar umownych zgodnie z § 7 ust. 1 pkt 1.

### **§ 11 Przedstawiciele**

1. Strony zgodnie postanawiają, że w sprawie bezpośredniej realizacji niniejszej umowy Wykonawca działać będzie osobiście lub przez następujących przedstawicieli:  
..... ,  
a przedstawicielami Zamawiającego są: .....
2. Zmiana przedstawiciela Zamawiającego lub Wykonawcy wymaga przekazania informacji drugiej stronie. Powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.

### **§ 12 Podwykonawcy**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Podwykonawcy wykonają zamówienie w zakresie:
  - 1) .....
  - 2) .....
3. 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. 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*

### **§ 13 Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy strony zgodnie oświadczają, że dołożą wszelkich starań, aby spory w pierwszej kolejności były rozwiązywane polubownie w drodze bezpośrednich negocjacji prowadzonych w dobrej wierze. W przypadku braku osiągnięcia porozumienia, spory rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

3. Wykonawca nie ma prawa cesji praw i/lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich z zastrzeżeniem ust. 4.
4. Przelew wierzytelności Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy wymaga dla swej ważności uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.
6. Załącznikami do umowy są:
  - 1) Oferta Wykonawcy z dnia ..... r.,
  - 2) Specyfikacja techniczna zaoferowanego sprzętu.

.....  
ZAMAWIAJĄCY

.....  
WYKONAWCA