|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**PROJEKT**

**UMOWA nr A120-211-160/16/JC**

zawarta w dniu …………..................................... roku w Gdańsku pomiędzy:

Uniwersytetem Gdańskim

80-309 Gdańsk

ul. Jana Bażyńskiego 8

reprezentowanym przez: …………………………………………………………………………………..

zwanym dalej **Zamawiającym**

a

…………………………………………….…………………………………………………………………..

z siedzibą:…………………………………………………………………………………………………….

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

posiadającym NIP: ……………….

reprezentowanym przez: ……………………………………………………………………………………….

zwanym dalej **Wykonawcą**

W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą, została zawarta umowa następującej treści:

 **§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa wirówki laboratoryjnej z chłodzeniem (producent……/ model…….), zwanej dalej sprzętem, dla Wydziału Biologii Uniwersytetu Gdańskiego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania pełnego zakresu rzeczowego niniejszej umowy zgodnie z warunkami przeprowadzonego postępowania opisanymi w SIWZ, obowiązującymi przepisami, ogólnie przyjętą wiedzą w tym zakresie, ofertą Wykonawcy oraz ustaleniami z  Zamawiającym.
3. Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawarty jest w *załączniku 2 do umowy - specyfikacja techniczna****.***

 **§ 2**

**Termin realizacji umowy**

Termin realizacji: sześć tygodni, licząc od daty zawarcia umowy.

 **§ 3**

**Wynagrodzenie**

1. Wysokość wynagrodzenia Wykonawcy zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające z opisu przedmiotu zamówienia zawartego w załączniku nr 5 do SIWZ, jak również w nim nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy wynosi :

brutto/bez VAT\* **………………………………………………………… PLN**

słownie ………………………………………………………………………………………………….

netto ……………………………………………………………………… PLN

słownie ………………………………………………………………………………………………….

VAT ………………………………………………………………………. PLN

słownie ………………………………………………………………………………………………….

 zgodnie z ofertą z dnia …………………………………………. r. stanowiącą załącznik nr 1 do umowy.

1. Wysokość wynagrodzenia brutto zawiera należny podatek VAT zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług z dnia 11.03.2004 r. (tj. Dz.U. z 2011 r. nr 177 poz. 1054 ze zm.)
2. Wykonawcy nie przysługują żadne dodatkowe wynagrodzenie ani odszkodowanie z tytułu zmiany terminu realizacji umowy.

*\*dotyczy Wykonawców mających siedzibę za granicą, którzy na podstawie odrębnych przepisów
nie są zobowiązani do uiszczenia podatku VAT na terenie Polski*

 **§ 4**

**Obowiązki Wykonawcy**

Wykonawca oświadcza, że:

1. przed realizacją zamówienia skontaktuje się z Zamawiającym i potwierdzi dokładny termin dostawy, nie dłuższy niż określony w § 2,
2. poniesie koszty przewozu, opakowania i ubezpieczenia na czas transportu,
3. dokona instalacji i szkolenia w zakresie obsługi sprzętu w uzgodnionym z Zamawiającym terminie, nie dłuższym niż określony w § 2,
4. dostarczy wraz z fakturą podpisaną przez Wykonawcę kartę gwarancyjną oraz instrukcję obsługi w języku polskim lub angielskim w pełnej wersji,
5. sprzęt jest fabrycznie nowy, pełnowartościowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, spełniający wszystkie wymagania opisane w załączniku nr 5 do SIWZ,
6. sprzęt posiada oznakowanie „CE” umieszczone na tabliczkach znamionowych
lub bezpośrednio na sprzęcie, zgodnie z wymogami określonymi w ustawie dnia 13 kwietnia 2016r o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (t. j. Dz. U. 2016r poz. 542 z późn. zm.),
7. w przypadku, gdy sprzęt jest produktem wykorzystującym energię w rozumieniu art. 2 ustawy z dnia 14 września 2012r. o informowaniu o zużyciu energii przez produkty wykorzystujące energię oraz
o kontroli realizacji programu znakowania urządzeń biurowych (Dz. U. z 2012r. poz. 1203 z późn. zm.), będzie miał:
8. dołączone do produktu wykorzystującego energię etykiety sporządzone w języku polskim, które będą zawierały informacje o klasie efektywności energetycznej (zużyciu energii lub
o wpływie tego produktu na zużycie energii) oraz innych podstawowych zasobach (wody, chemikaliów lub innych substancji) zużywanych przez produkt wykorzystujący energię;
9. dołączoną do broszur lub innej dokumentacji dostarczanej z produktem wykorzystującym energię kartę sporządzoną w języku polskim, która będzie zawierała tabelę z informacjami technicznymi dotyczącymi produktu wykorzystującego energię;
10. umieszczone na etykiecie i w karcie dane zgodne z parametrami technicznymi produktu wykorzystującego energię;
* zgodnie z wymaganiami określonymi w ww. ustawie.

**§ 5**

**Gwarancja i serwis**

* + - 1. Wykonawca udziela gwarancji na sprzęt na okres ……………………….…………………. miesięcy.
			2. Miejscem wykonywania usług gwarancyjnych jest siedziba Zamawiającego, a jeżeli jest to technicznie niemożliwe, siedziba Wykonawcy lub podany punkt serwisowy, z którym Wykonawca ma podpisaną umowę serwisową. Dostawa do miejsca wykonania usług gwarancyjnych i zwrot po ich wykonaniu w miejsce ich użytkowania realizowana jest w całości przez Wykonawcę (lub inne upoważnione przez Wykonawcę podmioty) i na jego koszt.
			3. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się po odbiorze sprzętu i podpisaniu przez Strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
			4. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących
			w sprzęcie 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.
			5. Czas reakcji serwisu na zgłoszenie wady sprzętu (przystąpienie do niezwłocznego usunięcia wady) nastąpi w ciągu 7 dni roboczych, tj. dni z wyłączeniem sobót, niedziel i określonych ustawą świąt, a także dni wolnych u Zamawiającego, tj. 31.10.2016, licząc od dnia zgłoszenia za pośrednictwem poczty elektronicznej.
			6. Wykonawca zapewnia, że maksymalny czas usunięcia wady wynosi 21 dni roboczych od dnia jej zgłoszenia.
			7. W przypadku trzykrotnej awarii sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego elementu lub sprzętu w terminie nie dłuższym niż 21 dni roboczych na nowy wolny od wad, tego samego typu  i o tych samych lub - gdy to niemożliwe - lepszych parametrach technicznych.
			8. Termin gwarancji biegnie na nowo lub ulega przedłużeniu zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.
			9. 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.
			10. Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z rękojmi niezależnie od uprawnień
			z tytułu gwarancji.
			11. Strony postanawiają, że okres rękojmi nie może zakończyć się przed upływem trzech miesięcy od upływu okresu gwarancji.

 **§ 6**

**Sposób rozliczenia**

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie, o którym mowa w§ 3 ust. 2 umowy. Podstawą wystawienia faktury VAT jest protokół odbiorczy podpisany przez Strony bez zastrzeżeń.
2. Płatność nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę na adres: Uniwersytet Gdański, 80 – 309 Gdańsk,
ul. Jana Bażyńskiego 8, NIP 584-020-32-39 i dostarczonej osobie wyznaczonej do realizacji umowy zgodnie z § 7 ust. 1 i 2 umowy.
3. Jeżeli należność nie zostanie uregulowana w ustalonym terminie, Wykonawca uprawniony jest do naliczania Zamawiającemu odsetek ustawowych zgodnie z obowiązującymi przepisami,
za każdy dzień opóźnienia.
4. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.

**§ 7**

**Odbiór przedmiotu zamówienia**

1. Miejscem dostawy jest: Katedra Biologii Molekularnej Uniwersytetu Gdańskiego, 80-308 Gdańsk, ul. Wita Stwosza 59 pok. B/214.
2. Strony zgodnie postanawiają, że odbioru sprzętu (potwierdzonego protokołem odbiorczym) dokona wskazana przez Zamawiającego osoba, którą jest: ………………………………………………………. a Wykonawca działał będzie osobiście lub przez następujących przedstawicieli: ………………………………………………………….……………
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 dostarczonego sprzętu w przypadku:
	1. stwierdzenia rozbieżności pomiędzy cechami dostarczonego sprzętu, a przedstawionymi
	w ofercie, z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie § 10 ust. 1 pkt. 2 umowy,
	2. uszkodzenia lub wady uniemożliwiającej użycie sprzętu w pełnym zakresie.
5. W przypadkach określonych w ust. 4, przedstawiciel Zamawiającego, o którym mowa w ust. 2, sporządzi protokół zawierający przyczyny odmowy odebrania sprzętu, a Wykonawca jest obowiązany do niezwłocznego dostarczenia sprzętu zgodnego ze złożoną ofertą. Jeżeli termin dostawy sprzętu przekroczy termin, o którym mowa w § 2, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną zgodnie z § 8 ust. 1 pkt. 1) umowy.

 **§ 8**

**Kary umowne**

* + 1. Zamawiający naliczał będzie kary umowne w wysokości:
1. 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin realizacji zamówienia wynikający z § 2 umowy,
2. 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin świadczeń gwarancyjnych wynikających z § 5 ust. 5 i 6 umowy,
3. 0,2% wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2 – za każdy dzień opóźnienia przekraczający termin  wymiany elementu lub sprzętu, wynikający z § 5 ust. 7 umowy.
4. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, o których mowa w § 11 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. 2.
5. W przypadku rozwiązania umowy z przyczyn, o których mowa w § 12 ust. 1 pkt 2, Zamawiający będzie uprawniony do nałożenia na Wykonawcę kary umownej w wysokości 10 % wartości wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 2.
6. Zapłata kary umownej nie wyłącza dalej idących roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy.
7. Kary, o których mowa w ust. 1, 2 i 3 płatne są w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty. Kary umowne mogą być potrącane z bieżącej należności Wykonawcy.

 **§ 9**

**Siła wyższa**

1. Przez określenie siła wyższa strony umowy rozumieją wystąpienie zdarzenia o charakterze nadzwyczajnym, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu należytej staranności, a które uniemożliwiają realizację zobowiązań umownych w całości lub części, w szczególności:
2. wojny (wypowiedziane lub nie) oraz inne działania zbrojne, inwazje, mobilizacje, rekwizycje lub embarga;
3. terroryzm, rebelia, rewolucja, powstanie, przewrót wojskowy lub cywilny lub wojna domowa;
4. promieniowanie radioaktywne lub skażenie przez radioaktywność od paliwa jądrowego lub odpadów jądrowych, ze spalania paliwa jądrowego, radioaktywnych toksycznych materiałów wybuchowych oraz innych niebezpiecznych właściwości wszelkich wybuchowych zespołów nuklearnych składników;
5. klęski żywiołowe, takie jak trzęsienie ziemi, powódź, pożar lub inne, ogłoszone zgodnie z przepisami obowiązującymi w kraju wystąpienia klęski żywiołowej.
6. Jeżeli którakolwiek ze stron stwierdzi, że umowa nie może być realizowana z powodu działania siły wyższej lub z powodu następstw działania siły wyższej, niezwłocznie powiadomi o tym na piśmie drugą stronę.
7. W przypadku wystąpienia siły wyższej lub jej następstw uniemożliwiających realizację umowy, strony spotkają się w celu uzgodnienia wzajemnych działań minimalizujących negatywne skutki wystąpienia siły wyższej.
8. Jeżeli czas trwania siły wyższej jest dłuższy niż 14 dni i jeżeli nie osiągnięto w tej kwestii stosownego porozumienia, to każda ze stron ma prawo do wypowiedzenia umowy w zakresie niewykonanej części umowy ze skutkiem natychmiastowym, bez zachowania prawa do dochodzenia odszkodowania.

 **§ 10**

**Zmiany postanowień zawartej umowy**

1. Zmiany postanowień umowy dopuszczalne są w następujących przypadkach:
2. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikające z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego;
3. zmiany dotyczącej dostarczanego sprzętu na sprzęt o parametrach nie gorszych niż oferowany, za cenę nie wyższą jak ustalona w 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 terminu realizacji umowy:
5. w wyniku zaistnienia siły wyższej, o której mowa w § 9,
6. z przyczyny organizacyjnej leżącej po stronie Zamawiającego, w sytuacji gdy nastąpi niemożliwość odbioru sprzętu przez przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa
w § 7 ust. 2, w szczególności z powodu absencji pracowniczej tj. usprawiedliwionej lub nieusprawiedliwionej nieobecności w pracy;
7. zmiany zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy, lub
 wprowadzenia Podwykonawcy, w sytuacji gdy Wykonawca wskazał w ofercie, że wykona
 zamówienie samodzielnie;
8. gdy Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca:
9. w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
10. w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców;
11. gdy zmiany nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy, niezależnie od ich wartości;
12. innych przewidzianych w ustawie.
13. Zmiany postanowień zawartej umowy, o których mowa w ust. 1 wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie strony, z zastrzeżeniem § 7 ust. 2 umowy. Wniosek o wprowadzenie tych zmian musi być złożony na piśmie i uzasadniony.

**§ 11**

**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:
2. Zamawiający może odstąpić od umowy zgodnie z art. 145 ustawy, jeżeli wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W tym przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. W przypadku, o którym mowa w pkt. 1), Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. 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.
5. 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 § 8 ust. 2.
6. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy dostawa jest realizowana
wadliwie lub sprzecznie z umową, w szczególności w przypadku dostarczenia sprzętu niezgodnego z wymogami SIWZ lub umowy, po bezskutecznym upływie wyznaczonego przez Zamawiającego dodatkowego 7-dniowego terminu na usunięcie naruszeń. W takim przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w mowa w § 8 ust. 2.
7. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt. 4 i 5
w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
8. Ustanie obowiązywania umowy nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia kar umownych i odszkodowań przewidzianych w umowie.

**§ 12**

**Rozwiązanie umowy**

* 1. Zamawiający, zgodnie z art. 145a ustawy, może rozwiązać umowę, jeżeli zachodzi jedna z następujących okoliczności:
1. zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy,
2. Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy,
3. Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
	1. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

**§ 13**

**Podwykonawcy**

1. Podwykonawcy wykonają zamówienie w zakresie:
2. …………………………………………….,
3. ……………………………………………..
	* 1. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy
		z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
		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, a 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.
		3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców tak jak za działania własne.
		4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia własnymi siłami.\*

 \* *w przypadku gdy Wykonawca nie posługuje się podwykonawcami*

 **§ 14**

**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.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – formularz oferty

Załącznik nr 2 – specyfikacja techniczna

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DZP:** |  | **Realizacja umowy:** |
| osoba prowadząca postępowanie i sporządzająca umowę | Radca Prawny | Kierownik jednostki organizacyjnej i/lub Kierownik projektu/Kierownik zadania |
| Kierownik Sekcji Zamówień Publicznych | osoba upoważniona z Działu Finansowo-Księgowego Projektów Europejskich | osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia |
| Kierownik Działu Zamówień Publicznych | kontrasygnata finansowa |  |