**PROJEKT**

**Umowa nr A120-211-226/15/WW na dostawę wirówki laboratoryjnej z funkcją chłodzenia**

zawarta w dniu …………**2016** roku w Gdańsku

pomiędzy:

**Uniwersytetem Gdańskim**

**80-309 Gdańsk; ul. Bażyńskiego 8**

reprezentowanym przez:

Rektora prof. dr hab. Bernarda Lammka

zwanym dalej **Zamawiającym**

a:

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

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 2013r. Nr 113, poz. 907 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, została zawarta umowa o następującej treści:

 **1**

**Przedmiot zamówienia**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do dostawy … (producent: …,
model: …), zwanej dalej „aparaturą”, zgodnie z ofertą z dnia … .
2. Dostawa obejmuje:
3. montaż/instalację i uruchomienie aparatury,
4. sprawdzenie działania aparatury,
5. dostarczenie wszelkich materiałów eksploatacyjnych koniecznych do uruchomienia aparatury,
6. przeprowadzenie szkolenia w zakresie obsługi aparatury z wyposażeniem dodatkowym
(dla 2 osób).
7. Wykonawca zobowiązuje się do zrealizowania pełnego zakresu rzeczowego niniejszego zamówienia zgodnie z warunkami przeprowadzonego postępowania opisanymi w SIWZ,
ofertą Wykonawcy, obowiązującymi przepisami, ogólnie przyjętą wiedzą w tym zakresie
oraz ustaleniami z Zamawiającym.

 **2**

**Termin obowiązywania umowy**

Umowa niniejsza obowiązuje od dnia podpisania umowy, z terminem realizacji: … tygodni.

 **3**

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy wynosi :

brutto/bez VAT\*: ……………………………………………………..……………………………

słownie: ..……………………………………………………………………..…………………….

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

1. Wysokość wynagrodzenia zawiera wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia.
2. Wykonawcy nie przysługuje 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. aparatura jest fabrycznie nowa, tzn. nie używana przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego do przeprowadzenia testu jej poprawnego działania, pełnowartościowa, wolna od wszelkich wad i uszkodzeń,
2. aparatura posiada oznakowanie „CE” umieszczone na tabliczkach znamionowych
lub bezpośrednio na aparaturze, zgodnie z   wymogami określonymi w ustawie z dnia
30 sierpnia 2002r. o systemie oceny zgodności (tekst jednolity Dz. U. 2010 r. nr 138
poz. 935 z późn. zmianami),
3. jeśli przepisy dotyczą, aparatura ma dołączone do aparatury wykorzystującej energię: etykiety i karty produktu sporządzone w języku polskim, które będą zawierały 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 31.10.2012 r. poz. 1203) – weszła w życie 01.02.2013 r.).
4. przed realizacją zamówienia skontaktuje się z Zamawiającym i potwierdzi dokładny termin dostawy (nie dłuższy niż określony w § 2),
5. poniesie koszty przewozu, opakowania i ubezpieczenia na czas transportu oraz opłat celnych przedmiotu dostawy (jeżeli podlegają ocleniu),
6. aparatura zostanie wniesiona i przekazana Zamawiającemu, do miejsca wskazanego § 10
ust. 1niniejszej umowy,
7. zapewni gwarancję i czas reakcji serwisu zgodnie z zapisami § 5 umowy,
8. dostarczy wraz z fakturą podpisany przez obie strony bez zastrzeżeń protokół zdawczo-odbiorczy oraz podpisaną kartę gwarancyjną i instrukcję obsługi w pełnej wersji.

 **5**

**Gwarancja**

Wykonawca zapewnia następujące warunki gwarancyjne:

1. gwarancja na okres nie krótszy niż:
* … miesięcy na wirówkę,
* …miesięcy dla dodatkowego systemu termostatującego probówki 2mL,
1. 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 napraw gwarancyjnych i zwrot po wykonaniu naprawy w miejsce użytkowania sprzętu realizowana jest w całości przez Wykonawcę (lub inne upoważnione przez Wykonawcę podmioty) i na jego koszt,
2. bieg terminu gwarancji rozpoczyna się po odbiorze technicznym aparatury i podpisaniu przez obie strony bez zastrzeżeń protokołu odbioru,
3. odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w aparaturze 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,
4. w przypadku trzykrotnej awarii tego samego elementu Wykonawca zobowiązany
jest do wymiany wadliwego elementu lub aparatury w terminie nie dłuższym
niż 14 dni, na nową, wolną od wad, tego samego typu i o tych samych,
lub gdy to niemożliwe, lepszych parametrach technicznych,
5. termin gwarancji biegnie na nowo lub ulega przedłużeniu zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego,
6. 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,
7. czas reakcji serwisu (rozumiany jako obecność serwisu u Zamawiającego): do 14 dni roboczych od dnia zgłoszenia wady. Czas realizacji naprawy: do 21 dni roboczych od daty zgłoszenia do Wykonawcy.

Za dni robocze Zamawiający uważa dni powszednie (od poniedziałku do piątku),
z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

 **6**

**Sposób rozliczenia**

1. Płatność będzie zrealizowana po dokonaniu odbioru, w tym wykonaniu czynności wymienionych w § 1 ust. 2, podpisaniu protokołu odbioru aparatury bez zastrzeżeń i doręczeniu Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
2. Protokół odbioru, podpisany bez zastrzeżeń przez Zamawiającego, jest podstawą
do wystawienia przez Wykonawcę faktury za realizację zamówienia.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w PLN, wskazane w § 3 ust. 1 umowy,
za realizację dostawy w ciągu 30 dni od dnia otrzymania faktury, wystawionej
przez Wykonawcę na adres Zamawiającego: **Uniwersytet Gdański, 80–309 Gdańsk,
ul. Bażyńskiego 8, NIP 584-020-32-39.**
4. Jeżeli należność nie zostanie uregulowana w ustalonym terminie, Wykonawca będzie miał prawo naliczać Zamawiającemu odsetki ustawowe, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
za każdy dzień opóźnienia. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym bank obciąży konto Zamawiającego.

 **7**

**Kary umowne**

Zamawiający naliczał będzie kary umowne w przypadku:

1. gdy Wykonawca opóźni się z realizacją przedmiotu umowy w stosunku do terminu,
o którym mowa w § 2, w wysokości 0,5 % wartości brutto wynagrodzenia określonego
w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia,
2. gdy Wykonawca opóźni się z realizacją świadczeń gwarancyjnych w stosunku do terminu, o którym mowa w § 5 pkt 8 w wysokości 0,5 % wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia,
3. 0,5 % wartości brutto wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 - za każdy dzień opóźnienia, przekraczający termin wymiany elementu lub aparatury, o którym mowa § 5 pkt 5 umowy.

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.

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

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 wynagrodzenia Wykonawcy.

 **8**

**Zmiany postanowień zawartej umowy**

* + - 1. Istotne zmiany postanowień niniejszej umowy dopuszczalne są 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 niż 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 dotyczącej w szczególności terminu realizacji umowy:
5. z przyczyn: ekonomicznych, organizacyjnych lub technicznych niezawinionych
przez Wykonawcę, po uzyskaniu akceptacji Zamawiającego,
6. z przyczyn: ekonomicznych, organizacyjnych lub technicznych leżących po stronie Zamawiającego,
7. gdy zaistniała inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności.
	* + 1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego i zatwierdzonego przez obie strony.
			2. 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:
2. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeśli wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, zgodnie z art. 145 ustawy. W tym przypadku, Zamawiający może odstąpić
od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach,
3. w wypadku określonym w pkt 1 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu 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 § 7 ust. 2 umowy,
6. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku, gdy dostawa jest realizowana
w sposób nienależyty lub sprzecznie z umową, w szczególności w przypadku dostarczenia aparatury niezgodnej z wymogami SIWZ lub umowy, po bezskutecznym upływie, wyznaczonego przez Zamawiającego, 7-dniowego terminu na usunięcie naruszeń. W takim przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną, o której mowa w § 7 ust. 2 umowy.
7. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt. 4 i 5
w terminie 60 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
8. 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**

**Sposób realizacji zamówienia**

1. Wykonawca dostarczy aparaturę do Wydziału Biologii, Katedra Cytologii i Embriologii Roślin, Wita Stwosza 59, 80-308 Gdańsk, pokój B/111.
2. Odbioru aparatury dokona wskazana przez Zamawiającego osoba, którą jest:
……………………………………………………………………………..………………………, spisując stosowny protokół odbioru podpisywany przez obie strony.
3. Do czasu przekazania aparatury tj. protokolarnego odbioru w miejscu przeznaczenia ryzyko wszelkich niebezpieczeństw związanych z ewentualnym uszkodzeniem lub utratą ponosi Wykonawca.
4. Zamawiający odmówi odbioru dostarczonej aparatury, w przypadku:
5. stwierdzenia rozbieżności pomiędzy cechami dostarczonej aparatury a przedstawionymi
w ofercie, z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie § 8 ust. 1 pkt 3 umowy,
6. uszkodzenia lub wady uniemożliwiającej jej użycie.
7. 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 określony w § 2, Zamawiający będzie miał prawo
do naliczenia kar umownych zgodnie z § 7 ust. 1 pkt. 1 umowy.

**§ 11**

**Podwykonawcy**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość korzystania z usług podwykonawców.
2. Podwykonawcy wykonają zamówienie w zakresie:

…………………………………………….,

……………………………………………..

1. 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.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechanie działań podwykonawców
tak jak za działania własne.
3. 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 umową zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

- załącznik nr 1 - formularz ofertowy (oferta)

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**