

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:

ZZ-271-115-D-PN/2015

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**dla zamówienia o wartości
poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych
na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych**

na:

**„Dostawę (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem
personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i
kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej
elektroforezy białek”**

**Postępowanie przetargowe jest realizowane w ramach Projektu
„Dolnośląskie Centrum Materiałów i Biomateriałów
Wrocławskie Centrum Badań EIT+”, współfinansowanego ze
środków UE w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna
Gospodarka – działanie 2.2”**

ZATWIERDZAM:

Z up. Zarządu WCB EIT+ Sp. z o.o.

DYREKTOR DEPARTAMENTU
ZAKUPÓW
Agnieszka Jurgielanec

Wrocław, dnia 26.08.2015 r.

Spis treści

DZIAŁ I – INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM	3
DZIAŁ II – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA ORAZ INFORMACJE OGÓLNE	3
DZIAŁ III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4
DZIAŁ IV – TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	5
DZIAŁ V – WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW	5
DZIAŁ VI – WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.	6
DZIAŁ VII – INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW.....	9
DZIAŁ VIII – WADY.....	11
DZIAŁ IX – TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	14
DZIAŁ X – OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT	14
DZIAŁ XI – MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT	16
DZIAŁ XII – OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY	18
DZIAŁ XIII – OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENIANIA OFERT	19
DZIAŁ XIV – INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY, W CELU ZAWARCIA UMOWY.....	21
DZIAŁ XV – WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	22
DZIAŁ XVI – ISTOTNE WARUNKI I POSTANOWIENIA UMOWY – dotyczy każdej części zamówienia.....	24
DZIAŁ XVII – POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.....	27
WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ	30

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 2

DZIAŁ I – INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM

Nazwa (firma) i adres Zamawiającego

Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Spółka z o.o.

ul. Stabłowicka 147

54-066 Wrocław, Polska

NIP 894-293-00-22

REGON 020671635

KRS 0000300736

Tel: + 48 71 354 33 62

Fax: + 48 71 354 33 62

Adres internetowy: www.eitplus.pl

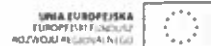
DZIAŁ II – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA ORAZ INFORMACJE OGÓLNE

1. Przedmiotowe postępowanie odbywa się w trybie przetargu nieograniczonego. Wartość zamówienia nie przekracza kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29.01.2004 r. (tekst jedn. Dz. U. z 2013, poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą Pzp.
2. W przedmiotowym postępowaniu mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp, przepisy wydanych na jej podstawie aktów wykonawczych, a w zakresie przez nie nieuregulowanym przepisy Ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku Kodeks Cywilny (Dz. U. 1964 r., Nr 16, poz. 93 ze zm.).
3. **Informacje ogólne:**
 - 1) Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w dniu **26.08.2015** r. w Biuletynie Zamówień Publicznych oraz zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego www.eitplus.pl, a także na tablicy ogłoszeń w Siedzibie Zamawiającego 54-066 Wrocław, Teren Kampusu Pracze Wrocław ul. Stabłowicka 147.
 - 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, zwana dalej SIWZ, została udostępniona na stronie internetowej do upływu terminu składania ofert.
 - 3) SIWZ składa się z zasadniczej części opisowej, oraz ze wszystkich tworzących ją Załączników, łącznie z projektem umowy, które dotyczą realizacji zamówienia objętego przedmiotem niniejszego postępowania przetargowego.
 - 4) W niniejszym postępowaniu nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
 - 5) **Podwykonawstwo:**
 - Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę prac związanych z rozmieszczeniem i instalacją, w ramach zamówienia na dostawę.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 3



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Or

- Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy. Wskazanie niniejszego powinno nastąpić w Załączniku nr 2 do SIWZ - Formularz Oferty Część A
- Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za zakres zamówienia, który wykonuje przy pomocy podwykonawców, odpowiadając za ich działania i za zaniechania jak za własne.
- 6) **Zamówienia częściowe** - W niniejszym postępowaniu Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.
- 7) **Zamówienia uzupełniające** - Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających, zgodnie z art. 67 ust.1 pkt. 7 ustawy Pzp, **do 20 %** wartości zamówienia podstawowego i polegającego na rozszerzeniu dostaw, jeżeli zmiana Wykonawcy powodowałaby konieczność nabywania rzeczy o innych parametrach technicznych, co powodowałoby niekompatybilność techniczną lub nieproporcjonalnie duże trudności techniczne w użytkowaniu i dozorze sprzętu.
- 8) W niniejszym postępowaniu Zamawiający **nie przewiduje** przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
- 9) Zamawiający **nie przewiduje** zawarcia umowy ramowej.
- 10) Zamawiający **przewiduje** udzielanie zaliczek.
- 11) Zamawiający informuje, iż przed wszczęciem przedmiotowego postępowania nie przeprowadził dialogu technicznego.
- 12) Zamawiający nie przewiduje szczególnych wymagań związanych z realizacją zamówienia, określonych w art. 29 ust 4 ustawy Pzp.
- 13) Zamawiający informuje, że użyte w niniejszej SIWZ określenia „powinny”, „winny” są równoznaczne z pojęciem „muszą”.

DZIAŁ III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem postępowania przetargowego jest dostawa, zainstalowanie i uruchomienie urządzeń laboratoryjnych oraz instruktaż personelu dla potrzeb laboratoriów w budynku 9 Dolnośląskiego Centrum Materiałów i Biomateriałów Wrocławskiego Centrum Badań EIT+, mieszczącego się we Wrocławiu, przy ul. Stabłowickiej 147:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [zestaw]	Kod CPV
1	Zestaw do dwuwymiarowej elektroforezy białek	1	38540000-2

22-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 4

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 i 2 do niniejszej SIWZ.

DZIAŁ IV – TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia publicznego - najpóźniej do 31.10.2015 r.

Termin realizacji zamówienia publicznego obejmuje czas przewidziany na: produkcję, dostawę, wykonanie usług, przeprowadzenie procedury odbioru, przeprowadzenie instruktażu personelu Zamawiającego, czas testowania sprzętu, podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego.

DZIAŁ V – WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

1. O udzielenie niniejszego zamówienia publicznego ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:
 - 1) Spełnią warunki określone w przepisie art. 22 ust. 1 ustawy Pzp dotyczące:
 - a) Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania do wykonania niniejszego zamówienia;
 - b) Posiadania wiedzy i doświadczenia niezbędnego do wykonania niniejszego zamówienia;
 - c) Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania niniejszego zamówienia;
 - d) Sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia.
 - 2) Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy Pzp.
2. Sposób dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu:
 - 1) Ocena, czy Wykonawca spełnia przedstawione wyżej warunki udziału w postępowaniu, zostanie dokonana zgodnie z kryterium **spełnia - nie spełnia** na podstawie analizy załączonych do oferty dokumentów i oświadczeń potwierdzających spełnienie ww. warunków udziału w postępowaniu z zastrzeżeniem wykorzystania przepisów art. 26 ust. 3 i ust. 4 ustawy Pzp.
 - 2) Z treści załączonych dokumentów i oświadczeń musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki Wykonawca spełnił.
 - 3) Wykonawca, w zakresie wskazanym przez Zamawiającego, zobowiązany jest wykazać nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie warunków, o których mowa w art.22 ust. 1 ustawy Pzp, oraz brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art.24 ustawy Pzp (art.26 ust.2a ustawy Pzp).
 - 4) Oświadczenia, dokumenty, powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, nie później niż na dzień, w którym upłynął termin składania ofert.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 5



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



- 5) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
- 6) Wszelkie oświadczenia należy złożyć w formie oryginału, zaś pozostałe dokumenty wymienione w dziale VI SIWZ należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- 7) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 8) W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.
- 9) Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożą wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub którzy nie złożą pełnomocnictw, albo, którzy złożą wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp zawierające błędy lub którzy złożą wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania (art. 26 ust. 3 ustawy Pzp). Powyższa zasada ma także zastosowanie do żądania przedstawienia listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informacji o tym, że wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (art. 26 ust. 2d ustawy Pzp).
- 10) Zamawiający wezwie Wykonawców do złożenia (w wyznaczonym terminie) wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów, o których mowa w m.in. 25 ust.1 ustawy Pzp (art. 26 ust. 4 Pzp). Powyższa zasada ma także zastosowanie do żądania przedstawienia listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informacji o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (art. 26 ust. 2d ustawy Pzp).

DZIAŁ VI – WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

1. **W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, opisanych w postępowaniu, Wykonawca jest zobowiązany złożyć niżej wymienione oświadczenia i dokumenty:**
 - 1) **Oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków zawartych w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, sporządzone według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ.**

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 6

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany złożyć niżej wymienione oświadczenia i dokumenty:

- 1) **Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia** stosownie do treści art. 24 ustawy Pzp sporządzone według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 4 do SIWZ**.
- 2) **Aktualny odpis z właściwego rejestru** lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust 1 pkt.2 ustawy Pzp wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

UWAGA:

- a) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa powyżej w ppkt 2) składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert).
 - b) Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt a) powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub przed notariuszem (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert).
- 3) **Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej**, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. Nr 50, poz.331 z późniejszymi zmianami), albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej.
- a) Wykonawca wchodzący w skład jakiegokolwiek grupy kapitałowej, składa wraz z ofertą informację o tym fakcie z informacjami dot. danej grupy kapitałowej (nazwa/nazwy tej grupy kapitałowej) oraz listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.
 - b) W przypadku Wykonawcy wchodzącego w skład tej samej grupy kapitałowej co inny Wykonawca biorący udział w przedmiotowym postępowaniu przetargowym, w przypadku posiadania takiej wiedzy w momencie złożenia oferty, składa on wraz z nią listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej wraz z informacjami dot. grupy kapitałowej (nazwa/nazwy tej grupy kapitałowej), a także informacjami które wykazują, iż istnieje między wskazanymi podmiotami powiązania nie prowadzą

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 7

do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia tj. w szczególności nie było pomiędzy nimi współpracy w zakresie sporządzania ofert, a także nie doszło pomiędzy nimi do zawarcia porozumienia w zakresie złożenia konkretnych elementów ofert, w tym elementów cenowych ofert. Wyjaśnienia należy składać np. w formie oświadczeń, dokumentów.

- c) W przypadku Wykonawcy, nie wchodzącego w skład żadnej grupy kapitałowej (w rozumieniu Ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów) składa on wraz z ofertą informację o tym, iż nie należy do żadnej grupy kapitałowej.

UWAGA:

Stosowną informację o przynależności do grupy kapitałowej, o której mowa w pkt 2 pkt 3) lit. a)-c) można sporządzić według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 5** do SIWZ.

3. W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa, odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego należy załączyć do oferty:

- 1) **Oświadczenie Wykonawcy, że zaoferowany przedmiot zamówienia jest dopuszczony do obrotu na terytorium RP, posiada wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności, itp. oraz spełnia wszelkie wymagane przez przepisy prawa wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi oraz, że dokumenty te dostarczy na każde żądanie Zamawiającego w trakcie realizacji umowy, jednak nie później niż przed dniem dostawy – na Załączniku Nr 2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty – Część A,**
- 2) **Oświadczenie Wykonawcy, że wraz z dostawą oferowanego sprzętu dostarczy Certyfikat CE lub Deklarację Zgodności CE wydaną przez producenta – na Załączniku Nr 2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty – Część A.**

4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia

- 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (spółka cywilna, konsorcjum) - art. 23 ust. 1 ustawy Pzp. W takim przypadku Wykonawcy ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego jej wykonania.
- 2) W przypadku składania oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, oraz załączają do oferty - pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Należy przedstawić oryginał pełnomocnictwa lub kopie pełnomocnictwa poświadczoną przez notariusza. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem *personelu*) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 8

- 3) Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zobowiązany jest złożyć indywidualnie dokumenty i oświadczenia wymienione w pkt 2 ppkt 2) – 3) niniejszego działu.
- 4) Oświadczenie wymienione w pkt 1 ppkt 1) Wykonawcy winni złożyć wspólnie na jednym dokumencie (oświadczenie podpisane przez Pełnomocnika lub każdego z Wykonawców).
- 5) Oświadczenie wymienione w pkt 2 ppkt 1), musi złożyć każdy z Wykonawców odrębnie (oświadczenie podpisane w tym zakresie przez uprawnionych przedstawicieli każdego z Wykonawców – osoby wskazane we właściwym dokumencie rejestrowym, umowie s. c., statucie, etc.).
- 6) W Formularzu Oferty (Załącznik nr 2 do SIWZ Wzór Formularza Oferty – Część A), w części dotyczącej wskazania Wykonawcy i podania jego danych (m.in. danych adresowych) – należy wpisać wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia i wszystkie dotyczące ich dane, wymagane w Formularzu (m.in. dane adresowe).
- 7) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kopie dokumentów dotyczące każdego z tych Wykonawców są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub Pełnomocnika.
- 8) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, najpóźniej przed podpisaniem umowy o realizację niniejszego zamówienia zobowiązani są do zawarcia między sobą umowy regulującej ich współpracę. Umowa regulująca współpracę tych Wykonawców musi być zawarta na czas trwania Umowy o realizację niniejszego zamówienia. Niezwłocznie po zawiadomieniu o wyborze najkorzystniejszej oferty, ale co najmniej na 5 dni przed terminem podpisania Umowy o realizację niniejszego zamówienia, Wykonawcy muszą przedstawić Zamawiającemu w oryginale umowę regulującą ich współpracę, opisującą przyjętą formę prawną oraz określającą zakres obowiązków i odpowiedzialności każdego z Wykonawców przy realizacji umowy.
- 9) Umowa, regulująca współpracę Wykonawców występujących wspólnie, musi być podpisana przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną. W umowie tej Wykonawcy wyznaczają spośród siebie Pełnomocnika upoważnionego do zaciągania zobowiązań w imieniu wszystkich Wykonawców realizujących wspólnie umowę. Pełnomocnik upoważniony będzie także do wystawiania faktur, przyjmowania płatności od Zamawiającego i do przyjmowania poleceń na rzecz i w imieniu wszystkich Wykonawców wspólnie realizujących Umowę.

DZIAŁ VII – INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

1. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami jest:

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 9




Pani Magdalena Okulicz-Kozaryn

- **tel. nr: +48 71 720 16 10,**
- **email: magdalena.okulicz-kozaryn@eitplus.pl**

2. Wykonawca i Zamawiający będą obowiązani przekazywać w niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje drogą elektroniczną, a każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w ustawie, zawsze dopuszczalna też będzie forma pisemna porozumiewania się stron postępowania. Forma pisemna będzie obligatoryjna dla wniesienia, zmiany i wycofania oferty a także w przypadku dokonywania uzupełnień na podstawie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp.
3. Zastrzeżona powyżej w pkt 2 droga elektroniczna nie dotyczy dokumentów, które będą podlegały ewentualnemu uzupełnieniu na podstawie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp. Dokumenty, do których ewentualnego uzupełnienia będą wzywani Wykonawcy, podlegają złożeniu w formie określonej w § 7 ust. 1 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane w wyznaczonym terminie. Niezłożenie uzupełnianych dokumentów w wymaganej przepisami powołanego rozporządzenia formie w wyznaczonym do tego terminie – skutkować będzie uznaniem przez Zamawiającego, iż nie doszło do ich terminowego złożenia.
4. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, o których mowa wyżej uważa się za wniesione z chwilą, gdy doszły one do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z ich treścią. Za chwilę tą uważa się dni pracy Zamawiającego, tj. od poniedziałku do piątku w godz. 8.00-15.00.
5. Brak przesłania zwrotnego potwierdzenia otrzymania: oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji ze strony Wykonawcy nie wstrzymuje biegu postępowania oraz nie świadczy o nieskuteczności czynności dokonanej przez Zamawiającego w zakresie przesłania i otrzymania w/w oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji do Wykonawcy.
6. Rozstrzygającym dla celów dowodowych jest potwierdzenie przesłania w/w oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przez Zamawiającego do Wykonawcy.
7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
8. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 7 powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 7 powyżej.

UWAGA: Z uwagi na krótki czas realizacji przedmiotowego zamówienia w ramach projektu DCMiB i wynikający z tego brak możliwości wydłużenia terminu składania ofert oraz ze względu na ekonomikę postępowania, Zamawiający informuje, iż będzie udzielał odpowiedzi wyłącznie na

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 10

pytania, które wpłyną do Zamawiającego w oparciu o art. 38 ust. 1a) ustawy Pzp, tj. jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający nie będzie udzielał odpowiedzi po upływie obligatoryjnych terminów określonych w art. 38 ust. 1 ustawy Pzp, z wyjątkiem obszaru dotyczącego opisu przedmiotu zamówienia.

W związku z powyższym, Zamawiający prosi o jak najszybszą ewentualną weryfikację zapisów dot. dokumentacji przetargowej przez Wykonawców aby było możliwe udzielenie odpowiedzi przez Zamawiającego zgodnie z ww. zapisami.

9. Pytanie powinno być opatrzone nazwą składającego je Wykonawcy. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści na stronie internetowej www.eitplus.pl w linku dotyczącym niniejszego postępowania, bez ujawniania źródła zapytania. **Wykonawcy proszeni są o przekazanie treści zapytań również drogą elektroniczną, w formacie edytowalnym („doc”, „xls” itp.).**
10. Zamawiający przekaze treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym doręczono SIWZ. Udzielając wyjaśnień Zamawiający nie ujawni źródła pytania.
11. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną w ten sposób zmianę Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał niniejszą SIWZ i zamieści na swojej stronie internetowej.
12. Zmiany są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
13. Jeżeli zmiana treści SIWZ prowadzić będzie do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekaze do Biuletynu Zamówień Publicznych ogłoszenie o zmianie ogłoszenia, drogą elektroniczną.
14. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ, oraz zamieści informację na stronie internetowej, na której jest ona udostępniona.

DZIAŁ VIII – WADIUM

1. Wysokość wadium.
Każdy Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swą ofertę wadium w wysokości **3.600,00 PLN**, (przed upływem terminu składania ofert wskazanym w dziale XI pkt 1 niniejszej SIWZ)
2. Wadium może być wniesione na okres związania ofertą, w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 11

- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 Ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r Nr 42, poz. 275, z późn. zm.).
3. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji lub poręczeń, powinny być one nieodwołalne, bezwarunkowe i płatne w ciągu 14 dni na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i winny zawierać następujące elementy:
- 1) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - 2) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - 3) kwotę gwarancji,
 - 4) termin ważności gwarancji/poręczenia,
 - 5) zobowiązanie gwaranta do: **„zapłacenia kwoty gwarancji/poręczenia w ciągu 14 dni na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego** zawierające oświadczenie, iż Wykonawca, którego ofertę wybrano:
 - a) odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
 - b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub
 - c) zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie tego Wykonawcy” lub
 - d) w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp lub pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.
4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić z zastrzeżeniem pkt 7 poniżej, na następujący rachunek Zamawiającego – Wrocławskie Centrum Badań EIT+:
- Nr rachunku: **PL 77 1090 2402 0000 0001 1439 6547**, SWIFT (BIC) code: **WBKPPLPP**
- z określeniem nazwy i nr postępowania, na które Wykonawca składa ofertę.**
- Dane do przelewów międzynarodowych:
- Numer rachunku bankowego IBAN: **PL 77 1090 2402 0000 0001 1439 6547.**
- SWIFT (BIC) code: **WBKPPLPP.**
- Dane właściciela rachunku bankowego: **WROCŁAWSKIE CENTRUM BADAŃ EIT+ SP. Z O.O.**
POLAND, WROCŁAW, STABŁOWICKA 147.
- Dane Banku: **BANK ZACHODNI WBK S.A.**

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktazem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 12

POLAND, WROCŁAW, NORWIDA 1/3.

5. W przypadku wnoszenia wadium w innej formie niż pieniężnej należy złożyć i/lub przesłać oryginał dokumentu w siedzibie/do siedziby Zamawiającego w pok. 27 – Departament Finansów (Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Sp. z o.o. ul. Stabłowicka 147; 54-066 Wrocław), a jego kopię załączyć do oferty.
6. W przypadku przelewu wadium na konto **Zamawiającego - WCB EIT+ Sp. z o.o.**, zaleca się do oferty dołączyć kserokopię przelewu potwierdzoną „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę. Załączenie powyższej kserokopii nie jest wystarczającym dowodem do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.
7. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy wadium będzie wpłacone na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
8. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium według zasad określonych w art. 46 ustawy Pzp.
9. Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
10. Zamawiający, nie później niż na 7 dni przed upływem ważności wadium, wzywa Wykonawców, pod rygorem wykluczenia z postępowania, do przedłużenia ważności wadium albo wniesienia nowego wadium na okres niezbędny do zabezpieczenia postępowania do zawarcia umowy. Jeżeli odwołanie wniesiono po wyborze oferty najkorzystniejszej, wezwanie kieruje się jedynie do Wykonawcy, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą.
11. **Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp lub pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.**
12. **Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami (poza przypadkiem opisanym w pkt 11 powyżej), jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:**
 - 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie, lub
 - 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub
 - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 13

DZIAŁ IX – TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt. 2, nie powoduje utraty wadium.
4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
5. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
6. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

DZIAŁ X – OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wymagania podstawowe.

- 1) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w ogłoszeniu o zamówieniu i postanowieniach zawartych w SIWZ.
- 3) Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej z niniejszą SIWZ formie. W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on "nie dotyczy".
- 4) Oferta musi być sporządzona w języku polskim w sposób czytelny (dokumenty i oświadczenia napisane w języku obcym, muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski) i mieć formę pisemną.
- 5) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia).
- 6) Upoważnienie osób podpisujących ofertę do jej podpisania musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. W przypadku złożenia pełnomocnictwa do podpisania oferty, musi ono być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
- 7) Oferta, oświadczenia oraz dokumenty, w tym również te przedstawiane w formie oryginałów, nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
- 8) Oferta nie powinna zawierać żadnych nieczytelnych lub nieautoryzowanych poprawek i skreśleń. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przekreślenie,

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 14

- przerobienie, uzupełnienie, nadpisanie etc. powinny być parafowane, przez co najmniej jedną z osób podpisujących ofertę.
- 9) Oferta (oraz załączniki do niej) musi być podpisana w sposób czytelny (własnoręczny podpis) lub nieczytelnie (pieczętka imienna i własnoręczny podpis) przez Wykonawcę (zgodnie z zasadami reprezentacji określonymi w dokumencie rejestrowym) lub przez osobę upoważnioną do składania oświadczeń woli w jego imieniu, a w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia przez ustanowionego Pełnomocnika.
 - 10) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
 - 11) Zaleca się by wszystkie zapisane strony oferty były ponumerowane. Strony te powinny być parafowane. Strony zawierające informacje niewymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie muszą być parafowane i numerowane.

2. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust 4 przepisów Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U z 2003r., nr 153, poz. 1503, z późn.zm.).

- 1) Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp, oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł (wypełniając oświadczenie zawarte w Formularzu Oferty), że nie mogą one być udostępniane w szczególności innym uczestnikom postępowania i wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa (poprzez wypełnienie Uzasadnienia zastrzeżenia dokumentów zawartego w Formularzu Oferty lub załączenie stosownych dokumentów/oświadczeń do oferty).

UWAGA: Wykonawca w szczególności nie może zastrzec informacji podawanych podczas otwarcia ofert, tj. dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie (art. 86 ust. 4 ustawy Pzp).

- 2) Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.
- 3) Wykonawca powinien umieścić dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w nieprzeźroczystej kopercie i dołączyć na końcu oferty.
- 4) Koperta, w której będą umieszczone dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa powinna być opisana (spis dokumentów).

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 15

- 5) Jeżeli zastrzeżone przez Wykonawcę informacje nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne na podstawie przepisów ustawy lub odrębnych przepisów, Zamawiający zobowiązany jest do ujawnienia tych informacji w ramach prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

DZIAŁ XI – MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Złożenie ofert:

- 1) Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego we Wrocławiu **ul. Stabłowicka 147; budynek 1A, Recepcja** w **nieprzekraczalnym terminie:**

Do dnia	<u>04.09</u> 2015 r.	do godz.	12:00
---------	----------------------	----------	-------

UWAGA! W przypadku wysłania oferty pocztą lub kurierem na kopercie należy zaznaczyć miejsce złożenia oferty. Złożenie oferty bez tej adnotacji może skutkować jej nieskutecznym wpłynięciem do Zamawiającego.

- 2) Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie. Kopertę należy opisać następująco:

**Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Spółka z o.o.,
ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Polska**

Nr Sprawy: ZZ-271-115-D-PN/2015

Oferta w postępowaniu na:

Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 - Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek

Nie otwierać przed dniem: **(data i godzina otwarcia oferty)**

Na kopercie oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

2. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty:

- 1) Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.
- 2) Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty zawierające

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 16

ZMIANY należy dodatkowo opatrzyć napisem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „zmiana nr.....”.

- 3) Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez umocowanego na piśmie przedstawiciela Wykonawcy. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

3. Miejsce i termin otwarcia ofert:

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego we Wrocławiu, ul. Stabłowicka 147, Budynek nr 1A (biuro WCB EIT+ sp. z o.o.), Sala Konferencyjna, I piętro.

W dniu	04.09.2015 r.	o godz.	12:30
--------	---------------	---------	-------

UWAGA !

Oferty powinny być dostarczone za zwrotnym potwierdzeniem przyjęcia ich przez Zamawiającego. W przypadku korzystania z usług pocztowych, Zamawiający uznaje za termin złożenia oferty – termin i godzinę potwierdzenia odbioru przesyłki przez Zamawiającego.

4. Tryb otwarcia ofert:

- 1) Otwarcie ofert jest jawne.
- 2) W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwarciu ofert, na jego pisemny wniosek, Zamawiający niezwłocznie przekaze informacje, które podaje się podczas otwarcia ofert.
- 3) Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 4) Koperty oznakowane napisem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian zmiany zostaną dołączone do oferty.
- 5) Podczas otwarcia ofert podaje się do wiadomości nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, warunków płatności oraz gwarancji zawartych w ofertach.
- 6) Zgodnie z przepisem art. 96 ust. 3 ustawy Pzp, protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym, że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia.
- 7) Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 17



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



5. **Zwrot oferty bez otwierania:**

Jeżeli oferta zostanie złożona po terminie składania ofert, o którym mowa powyżej, Zamawiający niezwłocznie zwróci ją Wykonawcy.

DZIAŁ XII – OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wszelkie płatności związane z realizacją zamówienia publicznego dokonywane będą w PLN.
2. Cena całkowita oferty winna być podana w PLN, i winna obejmować cały zakres zamówienia zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia. Cena oferty i wszystkie wartości określone w Załączniku nr 2 do SIWZ (Wzór Formularza Oferty – Część A) muszą być naliczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Podana w ofercie całkowita cena oferty winna uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytego oraz zgodnego z obowiązującymi przepisami zrealizowania przedmiotu zamówienia i stanowi wynagrodzenie Wykonawcy oraz zawiera podatek VAT. Wykonawca zobowiązany jest przyjąć do wyliczenia cen brutto stawkę podatku VAT zgodną z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jednolity Dz.U. z 2011 r. nr 177, poz. 1054 z późn.zm). Określenie stawki podatku VAT jest obowiązkiem Wykonawcy. Zgodnie z ust. 1 Komunikatu prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 stycznia 2005r. (Dz.Urz. GUS nr 1 z 2005r., poz. 11) w sprawie trybu wydania opinii interpretacyjnych – „Zasada jest, że zainteresowany podmiot sam klasyfikuje prowadzona działalność, swoje produkty (wyroby i usługi), towary, środki trwałe obiekty budowlane według zasad określonych w poszczególnych klasyfikacjach i nomenklaturach, wprowadzonych rozporządzeniami rady Ministrów lub stosowanych bezpośrednio na podstawie przepisów Wspólnot Europejskich”. Wykonawca w ramach ceny oferty uwzględni w szczególności wszelkie koszty określone w Załączniku nr 1 do SIWZ.
4. Podana całkowita cena oferty, zamieszczona w „Formularzu ofertowym” (Załącznik nr 2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty – Część A) będzie niezmienna przez cały okres obowiązywania umowy na realizację przedmiotowej dostawy.
5. **W związku z obowiązkiem Wykonawcy do sporządzenia kalkulacji cenowej przedmiotu umowy, przed podpisaniem umowy - w terminie wskazanym przez Zamawiającego (stanowiącej Załącznik nr 7 do umowy), Wykonawca zobowiązany jest - przygotowując ofertę do obliczania cen brutto (PLN) za poszczególne pozycje przedmiotu zamówienia (tj. za zaoferowane urządzenia i sprzęt) bazując na cenach jednostkowych netto (PLN) - do określenia z dokładnością maksimum do dwóch miejsc po przecinku dla każdej pozycji przedmiotu zamówienia, wyliczonych na podstawie programu finansowo-księgowego Wykonawcy do wystawiania faktur, przy czym podane kwoty winny być wyliczane w ścisłym odniesieniu do stosowanej przez Wykonawcę stawki podatku VAT.** Przedstawiona kalkulacja cenowa będzie również stanowiła istotny element zapisów umowy i będzie podstawą do rozliczenia

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 18

między Zamawiającym a Wykonawcą z realizacji przedmiotu umowy. Wskazany wyżej wymóg podyktowany jest regulacjami prawnymi oraz zasadami realizacji projektów obowiązującymi w Programie Operacyjnym Innowacyjna Gospodarka.

6. Zamawiający w celu porównania i oceny złożonych ofert doliczy do całkowitej ceny oferty Wykonawców nieobowiązanych do naliczania należnego podatku VAT (na podstawie odrębnych przepisów), kwotę należnego podatku VAT, obciążającego Zamawiającego z tytułu realizacji umowy.
7. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, szczegółowo określone zostały w Załączniku nr 6 do niniejszej SIWZ, tj. we wzorze umowy w sprawie zamówienia publicznego.
8. Zamawiający przewiduje zaliczkowanie zamówienia, zgodnie z art. 151a ustawy Pzp, w wysokości do kwoty 80% wynagrodzenia brutto po podpisaniu umowy w walucie Umowy. Szczegółowe warunki dotyczące udzielania zaliczek określone zostały w § 5 Załącznika nr 6 do SIWZ – Wzorce umowy.
9. Wynagrodzenie Wykonawcy jest wynagrodzeniem ryczałtowym i pozostanie niezmiennie przez cały okres trwania umowy.

DZIAŁ XIII – OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENIANIA OFERT

1. Zgodnie z art. 91 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający dokonuje wyboru kryterium, jakim będzie kierował się przy ocenie ofert i wyborze oferty najkorzystniejszej.
2. Komisja przetargowa będzie postępować zgodnie z wymaganiami ustawy i kierować się następującymi kryteriami oceny ofert:

1. Cena oferty – waga 90%

2. Dodatkowa Gwarancja – waga 10%

3. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które
 - zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych z niniejszego postępowania
 - nie zostaną przez niego odrzucone
4. Zamawiający za najkorzystniejszą, uzna ofertę, która spełnia postawione warunki, otrzyma maksymalną łączną ilość punktów ustaloną w poniższym opisie w ramach ustalonych kryteriów (pozostałe oferty otrzymają oceny zgodnie z ustalonymi wzorami). Maksymalna łączna liczba punktów w ramach kryteriów oceny ofert określonych w pkt 2 wynosi 100,00 pkt. Uzyskana ocena zostanie zaokrąglona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów stanowiących sumę punktów w poszczególnych kryteriach.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 19

6. Zgodnie z art. 91 ust.3a ustawy Pzp Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku
7. Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie opisanego kryterium i ustalonej punktacji.

L.P.	KRYTERIUM	MOŻLIWA ILOŚĆ PUNKTÓW
1	Cena oferty	90
2	Dodatkowa Gwarancja	10

8. Końcowa wartość punktowa obliczana będzie w sposób następujący:

$$Ws = Wc + Wg$$

gdzie:

Ws – oznacza łączną ocenę jako sumę punktów w poszczególnych kryteriach.

Wc – oznacza ilość punktów badanej oferty w kryterium Cena oferty (Formularz oferty).

Wg – oznacza ilość punktów badanej oferty w kryterium Dodatkowa Gwarancja (Formularz oferty)

- A) Za cenę oferty można uzyskać maksymalnie 90 punktów. Cena oferty będzie liczona według następującego wzoru:**

$$Wc = (Wn / Wb) \times 90$$

gdzie:

Wc – oznacza ilość punktów badanej oferty w kryterium Cena oferty.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem *personelu*) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 20

Wn – oznacza najniższą zaproponowaną Cenę oferty (Formularz oferty) spośród złożonych ofert w niniejszym kryterium.

Wb – oznacza zaproponowaną Cenę oferty (Formularz oferty) badanej oferty.

B) Za kryterium Dodatkowa Gwarancja można uzyskać maksymalnie 10 punktów. Dodatkowa gwarancja będzie liczona według następujących zasad:

Minimalna wymagana gwarancja 24 miesiące – 0 punktów,
Dodatkowe 12 miesięcy = 36 miesięcy gwarancji – 10 punktów

DZIAŁ XIV – INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY, W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o:
 - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy), albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację.
 - 2) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - 3) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
 - 4) terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Pzp, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
 - 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. Niezależnie od powyższego, zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty, o którym mowa w pkt. 1, albo o unieważnieniu postępowania, o którym mowa pkt. 2, zostanie zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego www.eitplus.pl i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego we Wrocławiu przy ul. Stabłowickiej 147, Teren Kampusu Pracze.
4. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż terminy przewidziane w art. 94 ustawy Pzp.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 21

5. Wykonawca zobowiązany jest w terminie do 3 dni po uzyskaniu informacji o wyborze jego oferty jako oferty najkorzystniejszej - do przekazania Zamawiającemu w formie e-mail (na adres: magdalena.okulicz-kozaryn@eitplus.pl) wszystkich danych niezbędnych do wypełnienia wzoru umowy m.in. danych dot. osób do kontaktu w sprawie realizacji zamówienia.
6. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu w terminie wskazanym przez Zamawiającego, kalkulacji cenowej przedmiotu umowy (w PLN) zawierającej ceny jednostkowe netto i brutto, ilość, stawkę i kwotę podatku VAT oraz ceny netto i brutto poszczególnych elementów przedmiotu umowy oraz łączną wartość netto i brutto za całość przedmiotu umowy (zgodnie ze złożoną ofertą) na wzorze stanowiącym Załącznik nr 7 do umowy. Wszystkie ceny w niniejszej kalkulacji zostaną wyliczone z dokładnością maksimum do dwóch miejsc po przecinku dla każdej pozycji przedmiotu umowy, na podstawie programu finansowo-księgowego Wykonawcy do wystawiania faktur, przy czym podane kwoty winny być wyliczane w ścisłym odniesieniu do stosowanej przez Wykonawcę stawki podatku VAT.

UWAGA!

Jeżeli Wykonawca nie przekaże w terminie wskazanym przez Zamawiającego, prawidłowo wypełnionego Załącznika nr 7 do Umowy (kalkulacji cenowej przedmiotu umowy), wypełnionego maksymalnie do dwóch miejsc po przecinku dla każdej pozycji przedmiotu umowy (zgodnie ze złożoną ofertą) na podstawie programu finansowo-księgowego do wystawiania faktur, Zamawiający potraktuje to jako uchylenie się od Wykonawcy od podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie i na podstawie art. 46 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp zatrzyma Wykonawcy wadium. Jednocześnie działając na podstawie art. 94 ust 3 ustawy Pzp Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej z pośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust 1 ustawy Pzp.

(nie dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej).

DZIAŁ XV – WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający w terminie do 10 dni od dnia zawarcia Umowy, będzie żądał wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, które służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości **10%** ceny całkowitej oferty podanej w Formularzu Oferty.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 22

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2007r. Nr 42 poz. 275.).
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
5. Jeżeli Wykonawca wniesie zabezpieczenie w pieniądzu, Zamawiający będzie przechowywał je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwróci zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
6. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy winno zostać wniesione w PLN.
7. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
8. **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy składane w formie gwarancji powinno spełniać następujące wymagania: być bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie, oraz być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.**
9. Zamawiający w terminie 5 dni roboczych od otrzymania stosownego dokumentu (gwarancji, poręczenia) ma prawo zgłosić do niego zastrzeżenia lub potwierdzić pisemnie przyjęcie dokumentu bez zastrzeżeń. W przypadku braku pisemnego potwierdzenia przyjęcia gwarancji bez zastrzeżeń przez Zamawiającego lub nie wniesienia uwag do stosownego dokumentu w wyżej wymienionym terminie, Wykonawca wezwie Zamawiającego do jego zatwierdzenia lub do wniesienia zastrzeżeń wyznaczając mu dodatkowy termin nie krótszy niż 3 dni robocze. Brak pisemnego przyjęcia dokumentu bez zastrzeżeń lub nie wniesienie uwag w wyznaczonym dodatkowym terminie będzie uważane za przyjęcie dokumentu bez zastrzeżeń. Wykonawca winien wnieść stosowny dokument w terminie umożliwiającym Zamawiającemu wykonanie tego prawa.
10. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, stosownie do treści art. 94 ust. 3 ustawy Pzp, chyba, że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1. ustawy Pzp.
11. Do zmiany formy zabezpieczenia umowy w trakcie jego realizacji stosuje się art. 149 ustawy Pzp.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 23

12. Zamawiający zwróci 70 % wartości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Pozostałe 30% Zamawiający zwróci do 15 dni po upływie rękojmi za wady.

DZIAŁ XVI – ISTOTNE WARUNKI I POSTANOWIENIA UMOWY – dotyczy każdej części zamówienia

1. Zgodnie z art. 139 i 140 ustawy Pzp, Umowa w sprawie zamówienia:
 - 1) zostanie zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności;
 - 2) mają do niej zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej;
 - 3) jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
 - 4) zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
 - 5) jest zawarta na okres wskazany we wzorze umowy;
 - 6) podlega unieważnieniu:
 - a) w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w niniejszej SIWZ;
 - b) zgodnie z zapisami art. 146 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Zgodnie z art. 144 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje zmianę zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy, na podstawie określonych poniżej warunków, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) zmiana terminu wykonania i/lub terminów pośrednich:
 - (i) z powodu przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania Dostawy - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień;
 - (ii) z powodu działania siły wyższej, o której mowa w § 12 Umowy, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania Dostawy – maksymalnie o czas jej występowania;
 - (iii) na skutek działania organów administracji, a w szczególności: opóźnień wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę – maksymalnie o czas opóźnień, wydania decyzji odmownych w zakresie konsekwencji wynikających z wydanych decyzji;
 - (iv) w związku z koniecznością zakończenia zadania w danym roku budżetowym lub w związku z upływem terminu złożenia wniosku o uzyskanie środków unijnych – maksymalnie do czasu trwania projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy;

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 24

- (v) z powodu innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujących niemożliwością prowadzenia Dostaw maksymalnie o czas trwania tych przyczyn;
 - (vi) na skutek uzgodnień pomiędzy Stronami dotyczących skrócenia terminu - o uzgodniony okres;
 - (vii) na skutek zmiany terminów realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego - maksymalnie o okres przesunięcia realizacji inwestycji;
 - (viii) z powodu przestoju i opóźnień realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania Dostawy - maksymalnie o okres przestoju i opóźnień;
 - (ix) z powodu kumulacji dostaw urządzeń wynikających z przestoju i opóźnień realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego uniemożliwiających techniczny odbiór w szczególności z powodu braku odpowiedniej ilości ramp wyładunkowych, miejsc parkingowych, dróg dojazdu - maksymalnie o okres przestoju i opóźnień;
 - (x) w przypadku uzyskania przez Zamawiającego przyrzeczenia przedłużenia realizacji projektu lub zawarcie aneksu przedłużającego projekt, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy i w ramach którego jest ona realizowana - maksymalnie o czas niezbędny do wykonania Dostawy w terminach umożliwiających terminowe rozliczenie ww. projektu.
- b) zmiana miejsca Dostawy Sprzętu jednakże bez wzrostu wysokości wynagrodzenia umownego z powodu przestoju i opóźnień realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na miejsce Dostawy - maksymalnie o okres przestoju i opóźnień,
 - c) zmiana sposobu realizacji Umowy wynikająca ze zmian w obowiązujących przepisach prawa bądź ze zmian Umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy, mających wpływ na sposób realizacji projektu w zakresie wynikającym ze zmian przepisów, ww dokumentów,
 - d) zmiana przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego, powodujących konieczność dostosowania dokumentacji technicznej projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy do zmiany przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji Umowy w zakresie wynikającym ze zmian przepisów,
 - e) zmiana parametrów Sprzętu w przypadku zaniechania produkcji określonego rodzaju Sprzętu i/lub wprowadzenia Sprzętu nowej generacji i/lub nowego modelu (tj. zamiennik/równoważnik). Dostarczony zamiennik/równoważnik musi spełniać co najmniej wszystkie wymagania określone w niniejszej Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ lub je przewyższać. Przesłanką niezbędną do takiego działania ze strony Zamawiającego jest również brak wzrostu ceny danego Zamówienia i wartości Umowy w porównaniu z pierwotną wartością przedstawioną w ofercie. Ilości zamawianego w ten sposób Sprzętu muszą być tożsame z ilościami wynikającymi z Umowy,

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 25

- f) w przypadku zmiany numerów katalogowych Sprzętu przez producenta przy jednoczesnym zastrzeżeniu braku zmian cen i wartości Umowy na wyższe. Dostarczony Sprzęt musi spełniać co najmniej wszystkie wymagania określone w niniejszej Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ lub je przewyższać,
- g) wydłużenie terminu gwarancji w związku z przedłużeniem terminu realizacji Umowy lub zadeklarowaniem dłuższego terminu gwarancji maksymalnie o okres przedłużenia terminu,
- h) zmiana sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy, (w szczególności warunków płatności wynagrodzenia, jednakże bez wzrostu wysokości wynagrodzenia umownego i/lub wysokości wypłacanych zaliczek maksymalnie do 90 % wynagrodzenia brutto przewidzianego za dane Zamówienie o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy):
 - (i) na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy w zakresie i tylko w granicach:
 - sposobu rozliczania i/lub warunków dokonywania płatności,
 - sposobu i/lub terminów rozliczania zaliczek,
 - limitów zaliczek i/lub refundacji płatności
 - terminu realizacji projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy,
 - harmonogramu płatności,
 - harmonogramu rzeczowo-finansowego (w szczególności przesunięcia w budżecie projektu),
 - zmiany wzoru (zapisów) umowy o dofinansowanie projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy,
 - zmniejszenia kwoty dofinansowania wynikająca z uznania części wydatków za niekwalifikowane,
 - rozwiązania/odstąpienia od umowy o dofinansowanie,
 - (ii) na skutek zmiany terminów realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego jednakże nie dłużej niż o okres przesunięcia realizacji inwestycji
 - (iii) z powodu przestojów i opóźnień realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania Dostawy - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień,
- i) na skutek niezyskania planowanego dofinansowania ze środków Unii Europejskiej w zakresie:
 - (i) zmniejszenia zakresu umowy w granicach nieotrzymanego dofinansowania,
 - (ii) rozwiązania/odstąpienia od umowy,
- j) zmiany korzystne dla Zamawiającego pod warunkiem uzasadnienia korzyści dla Zamawiającego w granicach uzasadnionych korzyści,
- k) zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany wysokości obowiązującej stawki podatku VAT dla przedmiotu dostawy, w trakcie realizacji Umowy o kwotę równą różnicy

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 26

w kwocie podatku, jednakże wyłącznie co do części wynagrodzenia za dostawy, których do dnia zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie wykonano.

3. Pozostałe kwestie odnoszące się do Umowy uregulowane są w Załączniku nr 6 do niniejszej SIWZ – Wzór Umowy.

DZIAŁ XVII – POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym Rozdziale przysługują wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
3. Środkami ochrony prawnej są:
 - a. odwołanie,
 - b. skarga do sądu.
4. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec:
 - a. Opisu sposobu dokonywania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu,
 - b. Wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
 - c. Odrzucenia oferty odwołującego.
5. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający był zobowiązany na podstawie ustawy Pzp.
6. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
7. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
8. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
9. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w SIWZ.
10. Odwołanie wnosi się w terminie:

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 27




- a. 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane drogą elektroniczną, albo
- b. 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
11. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, także wobec postanowień SIWZ, wnosi się w terminie: 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
12. Odwołanie wobec czynności innych wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
13. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień SIWZ Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
14. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.
15. Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię odwołania innym wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień SIWZ, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniana SIWZ, wzywając wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.
16. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie.
17. Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.
18. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy. Izba uwzględnia opozycję, jeżeli zgłaszający opozycję uprawdopodobni, że wykonawca nie ma interesu w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystąpił; w przeciwnym razie Izba oddala opozycję. Postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji Izba może wydać na posiedzeniu niejawnym. Na postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji nie przysługuje skarga.
19. Czynności uczestnika postępowania odwoławczego nie mogą pozostawać w sprzeczności z czynnościami i oświadczeniami strony, do której przystąpił, z zastrzeżeniem zgłoszenia sprzeciwu, o którym mowa w art. 186 ust. 3 ustawy Pzp, przez uczestnika, który przystąpił do postępowania po stronie zamawiającego.
20. Odwołujący oraz wykonawca wezwany zgodnie z pkt. 15 niniejszego Rozdziału nie mogą następnie korzystać ze środków ochrony prawnej wobec czynności Zamawiającego

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktą *personelu*) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 28

wykonanych zgodnie z wyrokiem Izby lub sądu albo na podstawie art. 186 ust. 2 i 3 ustawy Pzp.

21. Do postępowania odwoławczego stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o sędzie polubownym (arbitrażowym), jeżeli ustawa nie stanowi inaczej.
22. Pozostałe zapisy dotyczące odwołań uregulowane zostały w Dziale VI Rozdziale 2 ustawy Pzp.
23. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
24. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego Rozdziału nie stanowią inaczej.
25. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego.
26. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.
27. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego właściwemu sądowi w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.
28. W terminie 21 dni od dnia wydania orzeczenia skargę może wnieść także Prezes Urzędu. Prezes Urzędu może także przystąpić do toczącego się postępowania. Do czynności podejmowanych przez Prezesa Urzędu stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o prokuratorze.
29. Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wniosek o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.
30. W postępowaniu toczącym się na skutek wniesienia skargi nie można rozszerzyć żądania odwołania ani występować z nowymi żądaniami.
31. Pozostałe zapisy dotyczące skargi uregulowane zostały w Dziale VI Rozdziale 3 ustawy Pzp

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 29

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ

Załącznikami do niniejszej SIWZ są następujące wzory:

Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika
Załącznik nr 1	Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
Załącznik nr 2	Wzór Formularza Oferty - Część A
Załącznik nr 2.2	Wzór Formularza Oferty - Część B
Załącznik nr 3	Wzór Oświadczenia Wykonawcy art. 22 ustawy Pzp.
Załącznik nr 4	Wzór Oświadczenia Wykonawcy art. 24 ustawy Pzp.
Załącznik nr 5	Wzór oświadczenia (informacji) w sprawie grupy kapitałowej
Załącznik nr 6	Wzór umowy
Załącznik nr 7	Szczegółowe wymagania dotyczące procedury dostawczo-odbiorowej

Wskazane w tabeli powyżej Załączniki od nr 2 do nr 5 Wykonawca wypełnia stosownie do treści niniejszej SIWZ i załącza do oferty.

Zamawiający dopuszcza zmiany wielkości pól Załączników oraz odmiany wyrazów wynikające ze złożenia oferty wspólnej. Wprowadzone zmiany nie mogą zmieniać treści Załączników.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 30

Załącznik nr 1 do SIWZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

1. Przedmiotem postępowania przetargowego jest dostawa, zainstalowanie i uruchomienie urządzeń laboratoryjnych oraz instruktaż personelu dla potrzeb laboratoriów w budynku 9 Dolnośląskiego Centrum Materiałów i Biomateriałów Wrocławskiego Centrum Badań EIT+, mieszczącego się we Wrocławiu, przy ul. Stabłowickiej 147:

Lp.	Nazwa urządzenia	Ilość [zestaw]	Kod CPV
1	Zestaw do dwuwymiarowej elektroforezy białek	1	38540000-2

UWAGA!

Wymagane przez Zamawiającego obligatoryjne (wymagane) parametry lub funkcje dla Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek zawarte zostały w Załączniku nr 2.2 – Wzór Formularza oferty - Część B.

Zamawiający oświadcza, że przeznaczył na realizację zamówienia następującą kwotę brutto: 205 765,46 PLN

2. Pod pojęciem **dostawy** urządzeń rozumie się ich transport do siedziby Zamawiającego (wraz z transportem poziomym wewnętrznym do miejsca instalacji) wraz z rozładowaniem, wniesieniem, montażem/instalacją i uruchomieniem oraz sprawdzeniem działania na zestawach instalacyjnych, zawierających wszystkie materiały eksploatacyjne konieczne do uruchomienia urządzeń. Zakres dostawy powinien zawierać kompletny osprzęt wymagany do pracy urządzenia typu osuszacze, sprężarki, wytwornice próżni, gazów, itd. Zamówione i dostarczone do Zamawiającego urządzenie objęte będzie pełnym serwisem gwarancyjnym, bez dodatkowych opłat, oraz odpłatnym serwisem w okresie pogwarancyjnym. Serwis gwarancyjny obejmuje wszystkie czynności niezbędne dla utrzymania gwarancji i prawidłowej pracy przedmiotu Zamówienia tj. m. in. wymagane dokumentami DTR kalibrację, przeglądy okresowe, walidację, czyszczenie, konserwację, wymianę np. filtrów.
3. Urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia winny być fabrycznie nowe, wyprodukowane z zastosowaniem najnowocześniejszych rozwiązań oraz winny pochodzić z bieżącej produkcji, tj. być wyprodukowane nie wcześniej niż **12 miesięcy** przed terminem dostawy.
4. Wykonawca musi zaoferować przedmiot zamówienia zgodny z wymogami Zamawiającego, określonymi w SIWZ.
5. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w dokumentacji przekazanej Wykonawcy. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym w dokumentacji przekazanej przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego, tj. posiadają te same parametry użytkowe, funkcjonalne i techniczne, co dostawy, określone w przekazanej dokumentacji - w takiej sytuacji ciężar udowodnienia powyższego (np. poprzez złożenie stosownych dokumentów) leży po stronie Wykonawcy. Zamawiający korzystając ewentualnie z

opinii rzeczoznawców, dokona oceny zaproponowanych rozwiązań, pod kątem ich równoważności. W przypadku wątpliwości obowiązek dalszego udowodnienia równoważności złożonej oferty spoczywa na Wykonawcy.

Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych, pod warunkiem, że zaproponowane rozwiązania równoważne będą posiadały wszystkie parametry, a dodatkowo nie gorsze niż te, które są określone w Formularzu oferty oraz będą mogły być zastosowane z uwzględnieniem infrastruktury technicznej Zamawiającego. W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot Zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

6. Wykonawca w ramach realizacji umowy będzie zobowiązany w szczególności do:

- a) dostawy urządzeń i sprzętu wraz z Oprogramowaniem systemowym,
- b) transportu Sprzętu na warunkach określonych w **Polska INCOTERMS 2010 DDP**: do miejsca docelowego: **Wrocławskie Centrum Badań EIT+, 54-066 Wrocław, ul. Stabłowicka 147** do pomieszczeń przeznaczonych na instalację urządzeń i sprzętu, a ponadto do ubezpieczenia przedmiotu zamówienia do momentu odbioru końcowego, potwierdzonego protokołem odbioru końcowego „bez uwag”.
- c) przyjazdu Wykonawcy na prośbę Zamawiającego w celu weryfikacji i uzgodnień wymagań i stanu faktycznego dla pomieszczeń wskazanych dla dostawy i instalacji urządzeń przed instalacją w miejscu docelowym w zależności od specyfiki i potrzeby dotyczącej przedmiotu zamówienia. Jeżeli Wykonawca nie stawia się na prośbę Zamawiającego, a w wyniku takiego zaniedbania nie uzyska niezbędnych informacji na temat specyfikacji budowlanej, wszelkich instalacji i mediów, tym samym Wykonawca - na swój koszt i ryzyko - zakupi wszelkie brakujące elementy, jak np. zawory, reduktory, elementy instalacji wewnętrznej, zabezpieczenia nadprądowe i inne (o jakości nie gorszej niż zastosowane w miejscu dostawy).
- d) montażu, instalacji, uruchomienia urządzeń i sprzętu wraz z Oprogramowaniem systemowym,
- e) przeprowadzenia instruktażu dla personelu w zakresie obsługi urządzeń i sprzętu
- f) zapewnienia gwarancji oraz sprawowania usługi serwisowej w okresie gwarancyjnym na warunkach określonych w Załączniku nr 2 do SIWZ,
- g) przekazania Zamawiającemu praw majątkowych do Oprogramowania Systemowego, praw do korzystania i/lub pełnej własności (jeżeli producent oprogramowania dopuszcza możliwość posiadania pełnej własności) z Oprogramowania Systemowego dostarczonego wraz z urządzeniami – licencje autorskie,
- h) uwzględnienia w cenie ofertowej wszystkich kosztów i opłat jak niżej m.in.:
 - **kosztów opłat celnych,**
 - **kosztów opakowania ,**
 - **kosztów usunięcia opakowań, innych elementów oraz elementów wadliwych po montażu,**
 - **wyładunku, wniesienia, rozładowania, transportu poziomego do miejsca instalacji, instalacji i testów,**
 - **kosztów instruktażu personelu Użytkownika,**

- **kosztów pełnego (tj. m.in. od kradzieży, zalania, pożaru, uszkodzeń mechanicznych itp.) ubezpieczenia do momentu odbioru końcowego, potwierdzonego protokołem odbioru końcowego „bez uwag”,**
 - **kosztów dopuszczenia do obrotu na terytorium RP,**
 - **kosztów usługi agencji celnej,**
 - **kosztów przechowywania sprzętu do momentu odbioru końcowego potwierdzonego protokołem odbioru końcowego „bez uwag”, w docelowych pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego (np. koszty ubezpieczenia sprzętu w siedzibie Zamawiającego). Zamawiający nie będzie pobierał opłat od Wykonawcy za fakt umieszczenia przedmiotu zamówienia Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego do czasu odbioru końcowego „bez uwag”,**
 - **jeżeli wystąpią: kosztów gazów, odczynników w okresie testowania, do momentu odbioru końcowego potwierdzonego protokołem odbioru końcowego „bez uwag” (jeżeli dotyczy),**
 - **kosztów przyjazdu na wezwanie Zamawiającego w celu weryfikacji i uzgodnień wymagań/stanu faktycznego dla pomieszczeń wskazanych dla dostawy i instalacji przedmiotu zamówienia, przed instalacją w miejscu docelowym,**
7. Inne wymagania Zamawiającego, związane z realizacją przedmiotu zamówienia zawierają dokumenty wymienione w Tabeli nr 1, poniżej:

Spis opracowań stanowiących Załącznik nr 7 do SIWZ	
Nr	Nazwa
1.	Szczegółowe wymagania dotyczące procedury dostawczo-odbiorowej

8. Dostawy mediów do urządzeń - odległość gniazd elektrycznych od urządzeń wynosi maksymalnie 3,0m.
9. W pomieszczeniach Zamawiającego przeznaczonych na instalację urządzeń zostały zapewnione gniazda 1f o zabezpieczeniu nadprądowym typ B16/1 (producent Schneider)- jeżeli urządzenie wymaga zabezpieczenia nadprądowego innego niż B16/1 dostawa wymaganego zabezpieczenia nadprądowego jest po stronie Wykonawcy. Jeśli urządzenie posiada niestandardową wtyczkę (np. typ Schuko) dostawa adaptera po stronie Wykonawcy. Jeśli urządzenie nie zostało wyposażone we wtyczkę – dostawa wtyczki po stronie dostawcy.
10. Każdy Wykonawca ma obowiązek szczegółowo zapoznać się z dokumentami wymienionymi w Tabeli nr 1 niniejszego działu, ponieważ wszystkie wynikające z nich obowiązki i czynności muszą być wykonane w ramach zawartej Umowy, dlatego winny być skalkulowane i uwzględnione w cenie ofertowej, przedstawionej w Formularzu Oferty (Załącznik nr 2 do SIWZ – Część A).
11. **Wykonawca w toku przygotowania oferty winien wyjaśnić wszelkie swoje wątpliwości i ewentualne nieścisłości, znajdujących się, wg jego oceny, w niniejszych dokumentach przetargowych (SIWZ z Załącznikami).**

12. Terminy naprawy sprzętu:

- a) Jeśli w terminie 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia usterki drogą elektroniczną lub faksem naprawa nie będzie możliwa, WYKONAWCA na czas naprawy dostarczy Sprzęt/element zastępczy na czas naprawy, o co najmniej takich samych parametrach i z zachowaniem jego 100% funkcjonalności, w następnym dniu roboczym po upływie czasu naprawy sprzętu wskazanego powyżej
- b) Wszelkie podzespoły/elementy urządzenia, których z obiektywnej i uzasadnionej przyczyny nie można naprawić i/lub wymienić, dostarczając element zastępczy w podanych terminach, zostaną wyspecyfikowane w ofercie z podaniem niestandardowego terminu naprawy wraz ze wskazaniem wystąpienia obiektywnej i uzasadnionej przyczyny. Wzór poniżej w Tabeli nr 2:

Tabela nr 2 Niestandardowe czasy naprawy:

L.p.	Podzespół/ Element	Czas naprawy	Wskazanie obiektywnej i uzasadnionej przyczyny
1			
2			

UWAGA:

Wykonawca załącza do oferty wypełnioną tabelę „Niestandardowych czasów napraw” oddzielnie do każdego oferowanego urządzenia. Niedołączenie do oferty Tabel oznaczać będzie dla Zamawiającego, że wszystkie elementy występujące w ofercie mogą być naprawione w terminie standardowym, o którym mowa powyżej w lit. a).

Czas naprawy jest wyłączony z okresu gwarancyjnego. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania bezpłatnych przeglądów gwarancyjnych w całym okresie gwarancji zgodnie z wymaganiami producenta dotyczącymi przeglądów urządzeń.

13. W przypadku, gdy oferowany sprzęt wymaga montażu w docelowym pomieszczeniu, Wykonawca w terminie 14 (czternastu) dni od dnia podpisania umowy dostarczy Zamawiającemu wytyczne techniczne do montażu urządzenia obejmujące:

- a) lokalizację w pomieszczeniu przyłączy urządzenia do mediów (energia elektryczna, woda, gazy techniczne itp.),
- b) inne istotne wymagania dotyczące właściwego przygotowania pomieszczenia do montażu urządzenia.

UWAGA: Każda zapisana strona oferty musi być paraflowana przez osoby upoważnione do złożenia oferty w niniejszym postępowaniu

Załącznik nr 2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty - Część A

FORMULARZ OFERTY DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
na dostawę (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury
naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do
dwuwymiarowej elektroforezy białek.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego ZZ-271-115-D-PN/2015

ZAMAWIAJĄCY:

Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Sp. z o.o.

ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Polska

WYKONAWCA:

.....(reprezentowany przez):
..... KRS NIP REGON

1. NINIEJSZA OFERTA ZOSTAJE ZŁOŻONA PRZEZ:

Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

2. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

Imię i nazwisko	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres mailowy	

3. JA (MY) NIŻEJ PODPISANY(I) OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

- 1) Zapoznałem(liśmy) się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia oraz wszystkimi Załącznikami do niej i nie wnoszę do nich żadnych zastrzeżeń,
- 2) Zobowiązuję(emy) się wykonać całe zamówienie zgodnie z treścią: SIWZ, umowy, wyjaśnieniami do SIWZ oraz jej zmianami,

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 1



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

[Podpis]
[Pieczęć]

- 3) wartość mojej (naszej) oferty za pełną realizację zamówienia, na które składam ofertę obejmuje w szczególności wszelkie wymagania i koszty określone przez Zamawiającego Załączniku nr 1 do SIWZ.

4. CENA OFERTY

UWAGA:

Wykonawca zobowiązany jest do obliczania cen brutto (PLN) za poszczególne pozycje przedmiotu zamówienia (tj. za zaoferowane urządzenia i sprzęt) bazując na cenach jednostkowych netto (PLN), z dokładnością maksimum do dwóch miejsc po przecinku dla każdej pozycji przedmiotu umowy, wyliczonych na podstawie programu finansowo-księgowego Wykonawcy do wystawiania faktur, przy czym podane kwoty winny być wyliczane w ścisłym odniesieniu do stosowanej przez Wykonawcę stawki podatku VAT (nie dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej)

CENA OFERTY (z należnym podatkiem od towarów i usług VAT) PLN
(słownie:..... PLN)

Uwaga. Dotyczy Wykonawcy zagranicznego!

¹ Oświadczam(y), że jestem(śmy) czynnym podatnikiem VAT UE o numerze

Jako Wykonawca, którego siedziba znajduje się poza terytorium Polski, zgodnie z art.91 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych informuję, iż ewentualny wybór mojej oferty **będzie/nie będzie²** prowadził do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego. Niniejszym wskazuję nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, której świadczenie będzie prowadzić do jego powstania:.....,

oraz jego wartość bez kwoty podatku VAT.....

Przy „CENIE OFERTY” należy wykreślić sformułowanie: „z należnym podatkiem od towarów i usług VAT” oraz odpowiednio zmodyfikować w Tabeli „Cena poszczególnych urządzeń” kolumnę nr 4 i wpisać „Cena netto (PLN)”

Cena poszczególnych urządzeń:

Lp.	Nazwa Urządzenia	Ilość	Cena brutto (PLN)
1	2	3	4
1	Zestaw do dwuwymiarowej elektroforezy białek	1	

¹ Wypełnia tylko Wykonawca składający ofertę z Unii Europejskiej

² Wykonawca usuwa niepotrzebne.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 2

5. OŚWIADCZAMY, ŻE:

- 1) niniejsza oferta jest ważna przez **30 dni**,
- 2) spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu, i przedkładam(y) dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnianie tych warunków,
- 3) akceptuję (emy) bez zastrzeżeń wzór Umowy przedstawiony w Załączniku nr 6 do SIWZ, wraz ze wszystkimi jego zmianami,
- 4) udzielamy gwarancji na dostarczony sprzęt (jak w tabeli poniżej):

Oferowany okres gwarancji	Wymagany minimalny okres gwarancji
..... na każdy element wyposażenia licząc od dnia podpisania Protokołu odbioru końcowego „bez uwag”	minimum 24 miesiące na każdy element wyposażenia licząc od dnia podpisania Protokołu odbioru końcowego „bez uwag”

- 5) gwarantujemy dostępność części zamiennych - w przypadku ich wydawania przez producenta - przez okres co najmniej 10 (słownie: dziesięciu) lat od dnia zawarcia Umowy
- 6) termin wykonania zamówienia (zgodny z Działem IV SIWZ) wynosi: najpóźniej do 31.10.2015r.
- 7) potwierdzamy warunki płatności opisane we wzorze umowy, tj. płatność w terminie do 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT,
- 8) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję(emy) się:
 - w terminie wskazanym przez Zamawiającego od dnia zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty przekazać Zamawiającemu prawidłowo wypełniony Załącznik nr 7 do Umowy (kalkulację cenową przedmiotu umowy), wypełniony maksymalnie do dwóch miejsc po przecinku dla każdej pozycji przedmiotu umowy (zgodnie ze złożoną ofertą), na podstawie programu finansowo-księgowego do wystawiania faktur. Mam(y) świadomość, że zarówno przekroczenie terminu, jak również nieprawidłowe wypełnienie Załącznika nr 7 do Umowy (kalkulacji cenowej przedmiotu umowy), o których mowa powyżej, zostaną przez Zamawiającego potraktowane jako uchylenie się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie i Zamawiający na podstawie art. 46 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp zatrzyma Wykonawcy wadium. Jednocześnie działając na podstawie art. 94 ust 3 ustawy Pzp Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej z spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 3



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

[Podpis]

- których mowa w art. 93 ust 1 ustawy Pzp - *nie dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej*,
- zawrzeć umowę w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,
 - zabezpieczyć umowę zabezpieczeniem należytego wykonania, w sposób i na zasadach opisanych w SIWZ,
- 9) zaoferowany przedmiot zamówienia **jest** dopuszczony do obrotu na terytorium RP, **posiada** wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności, itp. oraz **spełnia** wszelkie wymagane przez przepisy prawa wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi **oraz, że dokumenty te dostarczę(ymy) na każde żądanie Zamawiającego w trakcie realizacji umowy, jednak nie później niż przed dniem dostawy**
- 10) wraz z dostawą oferowanego sprzętu dostarczę(ymy) Certyfikat CE lub Deklarację Zgodności CE wydaną przez producenta
- 11) składam(y) niniejszą ofertę [we własnym imieniu] / [jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia]³,
- 12) nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia,
- 13) wadium zostało wniesione w formie w kwocie:,
- 14)⁴ w przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczeń: nr w sytuacji gdy zaistnieje przesłanka do zatrzymania wadium określona w Dziale VIII pkt. 11 lub 12 SIWZ wskażemy podmiot, który na terenie Rzeczypospolitej Polskiej wykonana żądanie Zamawiającego wynikające ze złożonej gwarancji lub poręczeń. Ponadto zobowiązujemy się do poniesienia wszelkich kosztów z tytułu wykonania gwarancji lub poręczeń i oświadczam(y), że nie będziemy z tego tytułu wnosić w stosunku do Zamawiającego żadnych roszczeń finansowych,
- 15)⁵ nr rachunku bankowego Wykonawcy, na które Zamawiający zwraca wadium w przypadku wpłacenia wadium w pieniądzu
- 16) na podstawie art. 8 ust. 3 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013, poz. 907 z późn. zm.), żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji

³ Wykonawca usuwa/skreśla niepotrzebne.

⁴ Skreślić jeśli nie dotyczy.

⁵ Skreślić jeśli nie dotyczy.

i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania⁶:

Lp.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do

Uzasadnienie zastrzeżenia dokumentów:

.....
.....
.....

17) nie zamierzam(y) powierzać do podwykonania żadnej części niniejszego zamówienia / następujące części niniejszego zamówienia zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom⁷:

l.p.	Nazwa części zamówienia
a)	
b)	

Osoba składająca oświadczenie świadoma jest odpowiedzialności karnej, wynikającej z art. 297 Kodeksu Karnego.

Podpis(y):

l.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data
1)					
2)					

⁶ Skreślić jeśli nie dotyczy.

⁷ Niepotrzebne skreślić.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 5



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
KRAJOWA STRATEGIA ROZWOJU

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



[Signature]

Załącznik nr 2.2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty - Część B

na dostawę (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek.

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego ZZ-271-115-D-PN/2015

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
O PARAMETRACH/ FUNKCJACH POSIADANYCH PRZEZ OFEROWANĄ
APARATURĘ/URZĄDZENIA:**

Lp.	Nazwa Urządzenia	Ilość	Kod CPV
1.	Zestaw do dwuwymiarowej elektroforezy białek	1	38540000-2

Nazwa aparatu:.....**Typ:**.....

Producent:.....**Model:**.....

Nr katalogowy (jeśli istnieje):.....**Rok produkcji:**.....

Wymiary urządzenia transportowe gł. x szer. x wys., waga:

Wymiary urządzenia po montażu gł. x szer. x wys., waga:

Rodzaje gazów technicznych niezbędnych do prawidłowej pracy urządzenia:
.....

Rodzaje płynów niezbędnych do prawidłowej pracy urządzenia:
.....

Rodzaje i typ podłączeń elektrycznych, moc, wymagane zabezpieczenia:
.....

Niżej wymieniony Wykonawca określony jako:

.....
(podać nazwę i dokładny adres Wykonawcy)

niniejszym oświadczam, że oferowana aparatura/urządzenie:
jest **kompletne** i **fabrycznie nowe** oraz posiada niżej wymienione wyposażenie oraz cechy techniczne – jakościowe (parametry/ funkcje):

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 6

Obligatoryjne (wymagane - minimalne) parametry / funkcje	Potwierdzenie wymaganych parametrów / funkcji
--	---

System do izoelektroogniskowania IEF (pierwszy kierunek)

1.	System składa się z jednego aparatu do izoelektroogniskowania z płaską, poziomą powierzchnią elektrodową umożliwiającą łączny, jednoczesny rozdział minimum 10 pasków żelowych IPG o długości w zakresie od 7 do 24 cm, z możliwością aplikacji próbek na paski żelowe IPG tzw. metodą cup loading. Jeden aparat powinien mieć minimalną pojemność dla 6 pasków.	TAK
2.	Aparat posiada wbudowany zasilacz wysokonapięciowy prądu stałego, o napięciu maksymalnym $\geq 10000V$ (regulacja o minimum 10 V) na pasek IPG, natężeniu w zakresie nie mniejszym niż 1-100 μA (regulacja o 1 μA) na pasek IPG.	TAK
3.	Aparat posiada wbudowany element Peltier kontrolujący i utrzymujący temperaturę w zakresie nie mniejszym niż 15-25 °C.	TAK
4.	W skład zestawu wchodzi: - komplet pojemników/holderów do izoelektroogniskowania IEF (co najmniej po 5 sztuk dla całego kompletu pasków o długościach co najmniej 7, 12, 18 oraz 24 cm) - komplet pojemników/holderów do rehydratacji pasków IPG (co najmniej po 50 sztuk dla całego kompletu pasków o długościach co najmniej 7, 12, 18 oraz 24 cm) - komplet studzienek jednorazowych tzw. loading cups służących do aplikacji próbek na paski żelowe IPG tzw. cup loading (co najmniej po 20 sztuk dla całego kompletu) - szczoteczka do czyszczenia holderów - płyn do pokrywania pasków IPG podczas izoelektroogniskowania, co najmniej 1L - filtry papierowe tzw. IEF electrode wicks, służące do styku pasków żelowych z elektrodami, co najmniej 1000 sztuk.	TAK

System do elektroforezy białek SDS-PAGE (drugi kierunek)

1.	System składa się z jednej lub kilku komór do elektroforezy białek umożliwiającą łączny, jednoczesny rozdział białek z pasków żelowych IPG. System przeznaczony jest dla co najmniej 10 żeli, o wymiarach co najmniej 25 x 20 cm. (sz./dł), Jedna komora ma minimalną pojemność 6 żeli.	TAK
2.	Komora musi posiadać wymiennik ciepła oraz kompatybilną pompę cyrkulacyjną buforu elektroforetycznego. W zestawie są odpowiednie węże wyposażone w złącza.	TAK
3.	Zewnętrzny termostat zapewnia regulację i precyzyjne utrzymanie zadanej temperatury w zakresie nie mniejszym niż 4 -25 °C.	TAK
4.	System zawiera zestaw kaset-płyt szklanych do wylewania 50 żeli kompatybilnych z komorami elektroforetycznymi, wraz ze spacerami o grubości 1 mm.	TAK
5.	System musi zawierać urządzenie lub zestaw urządzeń do jednoczesnego wylewania łącznie minimum 10 żeli w tym samym czasie. System może się składać z dwóch aparatów tak by został spełniony ten wymóg. System do wylewania żeli powinien zawierać kompatybilny mikser gradientu do wylewania żeli z gradientem stężenia.	TAK

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 7



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Handwritten signature and initials

6.	System musi zawierać zasilacz/zasilacze prądu stałego. Zasilacz musi być kompatybilny z komorami do elektroforezy, posiadać co najmniej 2 wyjścia równoległe, wyświetlacz cyfrowy pokazujący zadane parametry oraz możliwość zmiany ustawień podczas pracy. Minimalne parametry prądu na każdym wyjściu: napięcie od 20 do 400 V (regulacja o 1 V), natężenie od 20 do 500 mA (regulacja o 20 mA), moc maksymalna ≥ 100 W.	TAK
----	---	-----

Sterowanie i zbieranie danych

1.	Sterowanie urządzeniem do izoelektroogniskowania z panelu, alfanumerycznego wyświetlacza ciekłokrystalicznego prezentującego parametry w czasie rzeczywistym. Istnieje możliwość programowania co najmniej 10 różnych metod rozdziału. Każda metoda jest wielostopniowa (co najmniej 6 różnych stopni). Parametry programowalne to napięcie, natężenie i moc prądu na pasek i czas trwania pojedynczego kroku/stopnia metody rozdziału oraz temperatura. Możliwość programowania napięcia w godzinowoltach (Vh), zmiany napięcia można ustawiać przynajmniej w sposób liniowy i skokowy. Metody można zapisywać.	TAK
2.	Parametry elektroforezy białek SDS-PAGE sterowane i kontrolowane są z panelu zasilacza prądu, alfanumerycznego wyświetlacza ciekłokrystalicznego prezentującego parametry w czasie rzeczywistym. Możliwość zaprogramowania co najmniej 10 różnych metod rozdziału. Każda metoda jest wielostopniowa (5 co najmniej różnych stopni). Parametry programowalne to napięcie, natężenie i moc prądu wyjściowego oraz czas. Możliwość zachowywania metod.	TAK
3.	Urządzenie do izoelektroogniskowania posiada interfejsy umożliwiające zbieranie danych przez sieć komputerową dostosowane do systemu typu LIMS urządzenia do Ethernetu.	TAK

Uwaga:

- w kolumnie „**Potwierdzenie wymaganych parametrów / funkcji**” – Wykonawca winien wpisać TAK oraz w przypadku parametrów lub funkcji lepszych niż minimalne należy je podać/opisać,
- **nie spełnienie choćby jednego z parametrów obligatoryjnych spowoduje odrzucenie oferty.**

OŚWIADCZENIA WYKONAWCY W SPRAWIE WARUNKÓW SERWISU NA OFEROWANĄ APARATURĘ I/LUB URZĄDZENIA OBJĘTE PRZEDMIOTEM PRZETARGU

Niżej wymieniony Wykonawca określony jako:

.....
(podać nazwę i dokładny adres Wykonawcy)

Niniejszym oświadczam, że zapewniam następujące warunki serwisowe na zaoferowany przedmiot zamówienia:

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 8



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



I. Warunki serwisu gwarancyjnego:

Lp.	Warunki oczekiwane przez Zamawiającego	Oferowane warunki
1	2	3
1.	Czas reakcji serwisu od zgłoszenia max. 48 godzin	Tak
2.	Max. czas naprawy do 10 dni roboczych	Tak
3.	Zapewnienie Sprzętu/elementu zastępczego na czas naprawy o co najmniej takich samych parametrach i z zachowaniem jego 100% funkcjonalności, w następnym dniu roboczym po upływie czasu naprawy Sprzętu o którym mowa powyżej.	Tak
4.	Warunki wymiany wadliwego elementu/sprzętu na fabrycznie nowe w ciągu 3 miesięcy, gdy: - w okresie gwarancji serwis dokona 3 napraw tej samej usterki, po których przedmiot zamówienia będzie nadal wykazywał wady uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, - serwis stwierdzi, że usunięcie wady jest niemożliwe, - naprawa nie zostanie wykonana w ustalonych umową terminach.	Tak
5	Obowiązujący okres gwarancji zaoferowany w Załączniku nr 2 do SIWZ – Wzór Formularza Oferty - Część A, minimum 24 miesiące , na każdy element wyposażenia od dnia odbioru końcowego „bez uwag”.	Tak

UWAGA:

- w kolumnie „Oferowane warunki” – Wykonawca winien wpisać **TAK** oraz w przypadku warunków lepszych niż minimalne należy je podać/opisać,
- **nie spełnienie choćby jednego z warunków obligatoryjnych spowoduje odrzucenie oferty.**

II. Poniżej przedstawiamy Niestandardowe czasy naprawy⁸ (o ile występują):

L.p.	Podzespół/ Element	Czas naprawy	Wskazanie obiektywnej i uzasadnionej przyczyny
1			
2			

UWAGA:

Wypełnioną Tabelę dotyczącą **Niestandardowych czasów naprawy**, należy dołączyć do Oferty Wykonawcy. Jeśli Tabela nie zostanie dołączona do Oferty, Zamawiający przyjmuje, że nie występują takie elementy, które nie są możliwe do naprawy w terminach podanych powyżej, jak Tabeli I - Warunki serwisu gwarancyjnego.

⁸ Wszelkie podzespoły/elementy przedmiotu zamówienia, **których z obiektywnej i uzasadnionej przyczyny z nie można naprawić** //lub wymienić, dostarczając element zastępczy w podanych terminach, zostaną wyspecyfikowane w ofercie z podaniem niestandardowego terminu naprawy wraz ze wskazaniem wystąpienia obiektywnej i uzasadnionej przyczyny.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 9



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



[Podpis]

III. Serwis gwarancyjny obejmuje wszystkie czynności niezbędne dla utrzymania gwarancji i prawidłowej pracy przedmiotu Zamówienia tj. m. in. Wymagane dokumentami DTR kalibrację, przeglądy okresowe, walidację, czyszczenie, konserwację, wymianę np. filtrów.

Podpis(y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data
1)					
2)					

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek *str. 10*



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Załącznik nr 3 –

Wzór oświadczenia o spełnieniu warunków określonych w przepisie art. 22 ustawy Pzp

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

na dostawę (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego ZZ-271-115-D-PN/2015

ZAMAWIAJĄCY:

Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Sp. z o.o.
ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Polska

WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013, poz. 907 z późn. zm.), a także na podstawie Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane:

Oświadczam(y), że spełniamy warunki dotyczące:

- Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,**
- Posiadania wiedzy i doświadczenia,**
- Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,**
- Sytuacji ekonomicznej i finansowej.**

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek *str. 11*



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



Osoba składająca oświadczenie świadoma jest odpowiedzialności karnej, wynikającej z art. 297 Kodeksu Karnego.

Podpis(y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data
1)					
2)					

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek **str. 12**



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**

Współpraca przy realizacji projektów

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



Załącznik nr 4

Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ustawy Pzp

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA
NA PODSTAWIE ART. 24 USTAWY PZP**

**na dostawę (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury
naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do
dwuwymiarowej elektroforezy białek**

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego ZZ-271-115-D-PN/2015

ZAMAWIAJĄCY:

Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Sp. z o.o.

ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Polska

WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Stosownie do treści art. 24 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013, poz. 907 z późn. zm.):

**Oświadczam(y), że:
brak jest podstaw do wykluczenia nas/mnie z postępowania
o udzielenie niniejszego zamówienia.**

**Osoba składająca oświadczenie świadoma jest odpowiedzialności karnej, wynikającej z
art. 297 Kodeksu Karnego.**

Podpis(y):

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data
1)					
2)					

*ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie
nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek* str. 13



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NAKŁAD DZIAŁA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



[Podpis]

Załącznik nr 5 – Informacja o przynależności do grupy kapitałowej

INFORMACJA O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

na dostawę (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego ZZ-271-115-D-PN/2015

ZAMAWIAJĄCY:

Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Sp. z o.o.
ul. Stabłowicka 147, 54-066 Wrocław, Polska

WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

Lp.	Nazwa Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)

Działając na podstawie art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) informuję że⁹:

- ☐ **Nie należę** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. nr 50, poz. 331 z późn. zm.).
- ☐ **Należę** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. nr 50, poz. 331 z późn. zm.) Jednocześnie w momencie składania przeze mnie oferty nie posiadam wiedzy o Wykonawcach należących do tej samej grupy kapitałowej, którzy jednocześnie będą się ubiegać o udzielenie przedmiotowego zamówienia *(w załączeniu składamy listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej)*
- ☐ **Należę** do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. nr 50, poz. 331 z późn. zm.). Jednocześnie w momencie składania przeze mnie oferty posiadam wiedzę o Wykonawcach należących do tej samej grupy kapitałowej, którzy jednocześnie będą się ubiegać o udzielenie przedmiotowego zamówienia. *(w załączeniu składam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej wraz z informacjami dot. grupy kapitałowej a także informacjami które wykazują, że istniejące między*

⁹ Wykonawca zaznacza właściwie.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 14

wskazanymi podmiotami powiązania nie prowadzi do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia tj. w szczególności nie było pomiędzy nimi współpracy w zakresie sporządzania ofert a także nie doszło pomiędzy nimi do zawarcia porozumienia w zakresie złożenia konkretnych elementów ofert, w tym elementów cenowych ofert.)

Podpis(y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data
1)					
2)					

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 15



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



Załącznik nr 6 do SIWZ – Wzór umowy

UWAGA:

W przypadku, gdy jako najkorzystniejsza zostanie wybrana oferta Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zwrot „brutto” zastąpiony zostanie zwrotem „netto”, a dodatkowo w §4 ust. 1 zostanie wykreślony zapis „powiększona o należny podatek VAT, to jest łącznie PLN (słownie: PLN) brutto” w §6 ust.1 wykreślone sformułowanie: „zawierające należny podatek VAT w wysokości zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa polskiego” oraz analogicznie w załącznikach do Umowy. Ponadto zostaną wykreślone zapisy dotyczące Załącznika nr 7 do Umowy.

UMOWA WCB/..../..../2015 nr sprawy: ZZ-271-115-D-PN/2015

Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek

zawarta we Wrocławiu dnia pomiędzy:

Wrocławskim Centrum Badań EIT + sp. z o. o. z siedzibą we Wrocławiu, przy ul. Stabłowickiej 147, 54-066 Wrocław, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000300736 posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP 894-293-00-22 oraz numer statystyczny REGON 020671635, z kapitałem zakładowym w wysokości 69 934 000,00 PLN (słownie: sześćdziesiąt dziewięć milionów dziewięćset trzydzieści cztery tysiące złotych), reprezentowaną przez oraz,

zwaną w dalszej części niniejszej umowy „**Zamawiającym**”,

a

....., zwaną/zwanym w dalszej części niniejszej umowy „**Wykonawcą**”,

zwanymi w dalszej części niniejszej umowy łącznie „**Stronami**” lub pojedynczo „**Stroną**”

o następującej treści:

Preambuła

1. Niniejsza umowa jest współfinansowana z następującego projektu: „**Dolnośląskie Centrum Materiałów i Biomateriałów Wrocławskie Centrum Badań EIT+**”, realizowanego na podstawie umowy nr POIG.02.02.00-02.001/09 w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka – działanie 2.2 - Wsparcie tworzenia wspólnej infrastruktury badawczej jednostek naukowych, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej z



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



[Podpis]

Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka.

2. Niniejsza Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o nr w trybie przetargu nieograniczonego, ogłoszonego w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr, - o wartości nieprzekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29.01.2004r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) zwanej w dalszej treści Umowy Ustawą Pzp, oraz zgodnie z art. 39 ustawy Pzp.

§ 1 Definicje

W treści niniejszej Umowy i w Załącznikach do niej następujące słowa i określenia należy rozumieć jak podano poniżej. Są one pisane wielką literą w celu podkreślenia, że są pojęciami zdefiniowanymi.

1. **Umowa** - oznacza niniejszą Umowę, zawartą pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym, wraz z Załącznikami oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, stanowiącymi jej integralną część.
2. **Zamówienie** - oznacza kolejno numerowane zamówienie dostawcze, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do Umowy, które podpisane przez osoby uprawnione ze strony Zamawiającego jest podstawą rozpoczęcia realizacji przedmiotu Umowy, którego szczegółowy opis stanowi Załącznik nr 1 do Umowy. W ramach niniejszej Umowy dopuszcza się wystawienie kilku Zamówień dla autonomicznych tj. mogących samodzielnie funkcjonować elementów Sprzętu.
3. **Protokół Odbioru Końcowego** - oznacza jeden lub kilka kolejno numerowanych dokumentów sporządzonych oraz podpisanych przez przedstawicieli obu Stron, o których mowa w § 8 ust. 10 i 11 Umowy, po ostatecznym odbiorze Sprzętu i Usług - w ramach danego Zamówienia rozumianym, jako stwierdzenie prawidłowości funkcjonowania Sprzętu oraz zgodności Sprzętu oraz wykonanych Usług ze specyfikacją zawartą w danym Zamówieniu. Wzór Protokołu Odbioru Końcowego stanowi Załącznik nr 5 do Umowy. W ramach niniejszej Umowy dopuszcza się podpisanie przez Strony kilku Protokołów Odbioru Końcowego odpowiednio dla każdego Zamówienia w ramach autonomicznych tj. mogących samodzielnie funkcjonować elementów Sprzętu.
4. **Sprzęt** - oznacza aparaturę i urządzenia oraz Oprogramowanie oferowane w ramach niniejszej Umowy przez Wykonawcę, których szczegółowy opis stanowi Załącznik nr 1 do Umowy, a dostarczane przez Wykonawcę do miejsc wskazanych przez Zamawiającego na podstawie danego Zamówienia.
5. **Oprogramowanie** - oznacza Oprogramowanie będące nierozłącznym składnikiem Sprzętu pozwalające na poprawne jego działanie.
6. **Usługa (Usługi)** - rozumiana, jako fizyczne złożenie i zmontowanie zakupionego Sprzętu w pełnej konfiguracji, jego ustawienie w miejscu użytkowania (wniesienie), a także instalacja z podłączeniem do mediów i zasilania oraz uruchomienie sprawdzające poprawną pracę Sprzętu, i - jeżeli jest to niezbędne - poprawną pracę z innymi urządzeniami. Usługa obejmuje dostarczenie wszelkich urządzeń, materiałów (w tym np. odczynników/płynów/gazów) oraz

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 2



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
INTELIGENTNA STRATEGIA ROZWOJU

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



- okablowania potrzebnych do podłączenia Sprzętu oraz wykonania wszystkich testów i pomiarów próbnych w Czasie testowania Sprzętu.
7. **Dostawa** - transport Sprzętu na warunkach określonych w **Polska INCOTERMS 2010 DDP: do miejsca docelowego: Wrocławskie Centrum Badań EIT+ Sp. z o. o. z siedzibą we Wrocławiu, ul. Stabłowicka 147, 54 – 066 Wrocław** do pomieszczeń przeznaczonych na instalację sprzętu.
 8. **Czas testowania Sprzętu** – czas liczony od dnia Dostawy Sprzętu i wykonania Usług do dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia).
 9. **Raporty** – oznacza pisemny raport z zaawansowania (postępu) produkcji i/lub realizacji Umowy (w tym zaawansowanie w %) - sporządzony przez Wykonawcę i przekazany Zamawiającemu zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy.
 10. **Awaria** - oznacza stan Sprzętu uniemożliwiający jego działanie zgodnie z jego funkcjonalnością i specyfikacją techniczną dostarczoną przez Wykonawcę wraz ze Sprzętem.
 11. **Zgłoszenie Serwisowe** - oznacza dokonane przez Zamawiającego zawiadomienie o wystąpieniu Awarii, przesłane Wykonawcy w sposób i formie określonej w niniejszej Umowy.
 12. **Czas Naprawy** - rozumiany jest, jako okres, który upłynął od momentu potwierdzenia otrzymanego przez Wykonawcę wysłanego przez Zamawiającego Zgłoszenia Serwisowego do momentu usunięcia Awarii.
 13. **Pełne ubezpieczenie** – obejmuje szkody będące następstwem wszelkich ryzyk wraz z ubezpieczeniem do momentu odbioru końcowego, potwierdzonego Protokołem Odbioru Końcowego „bez uwag”.

§ 2

Oświadczenia i zobowiązania Stron

1. Wykonawca oświadcza, że posiada doświadczenie i wiedzę niezbędną do realizacji niniejszej Umowy, w tym doświadczenie w sprzedaży, instalacji, uruchamianiu i serwisowaniu Sprzętu (w tym Oprogramowania) oraz prowadzeniu instruktażu w zakresie obsługi Sprzętu wskazanego w Załączniku nr 1 do Umowy. Wykonawca ponosi ryzyko utraty bądź uszkodzenia Sprzętu do czasu jego formalnego odbioru przez Zamawiającego, tj. podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia).
2. Wykonawca oświadcza, iż przysługuje mu bezwarunkowe prawo własności Sprzętu oraz, że Sprzęt dostarczony do Zamawiającego będzie fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych i gotowy - po zainstalowaniu - do eksploatacji bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń i oprogramowania). Sprzęt dostarczony do Zamawiającego będzie wyposażony w wystarczającą liczbę kabli i innych urządzeń i materiałów (w tym odczynników/płynów/gazów), niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania Sprzętu oraz pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej - chyba, że w specyfikacji technicznej zaznaczono inaczej w ramach wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 4 ust. 1 Umowy. Wykonawca zapewni, w ramach wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 Umowy, na czas odbioru i testowania Sprzętu niezbędne materiały (w tym odczynniki/płyny/gazy). W

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 3

razie zaistnienia takiej potrzeby na późniejszym etapie realizacji Umowy, Strony przystąpią do doprecyzowania wymagań dotyczących połączeń w dokumentacji przed-instalacyjnej, w ramach wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 4 ust. 1 Umowy.

3. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt oraz wszystkie materiały wykorzystywane przy Dostawie oraz wykonywanych Usługach, są dopuszczone do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz, że są zgodne z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno - eksploatacyjnymi i wymaganiami w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi obowiązującymi na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, w szczególności posiadają wszelkie wymagane przepisami prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności. Wykonawca na etapie dostawy lecz przed zakończeniem instalacji przedmiotu umowy – w terminie do 7 dni po dokonaniu zakończenia odpowiednich czynności sprawdzających - złoży oświadczenie, że zapoznał się ze stanem technicznym pomieszczenia, w którym będzie instalował urządzenia i że według niego podłączenie do istniejącej infrastruktury nie stwarza zagrożenia dla prawidłowego funkcjonowania i zachowania warunków gwarancji.
4. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt oraz wszystkie materiały wykorzystywane przy Dostawie oraz wykonywanych Usługach, spełniają wszystkie obowiązujące normy prawne bezpieczeństwa Unii Europejskiej tj. posiada odpowiednie certyfikaty CE lub deklaracje zgodności CE wystawione przez producenta.
5. Wraz z dostarczonym Sprzętem i/lub w okresie Czasu testowania Sprzętu Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty, o których mowa w ust. 3 i 4 niniejszego paragrafu. Ponadto Wykonawca na etapie dostawy i instalacji przedmiotu umowy – dostarczy w ramach Dokumentacji Techniczno – Ruchowej: zakres i przybliżony kosztorys niezbędnych czynności serwisowych z podziałem na czynności obsługowe oraz wykonywane przez autoryzowany serwis występujące w okresie gwarancji oraz mogące wystąpić po okresie gwarancji.
6. Wykonawca oświadcza, że Usługa zostanie wykonana z zachowaniem należytej staranności.
7. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt dostarczony do Zamawiającego będzie pochodził bezpośrednio od producenta lub z oficjalnych i autoryzowanych kanałów dystrybucyjnych producenta, a ponadto, że będzie pochodzić z bieżącej produkcji, to jest będzie wyprodukowany nie wcześniej niż 12 (słownie: dwanaście) miesięcy przed terminem Dostawy.
8. Wykonawca oświadcza, że Sprzęt i Usługi przez niego oferowane spełniają wszystkie wymagania określone w Załączniku nr 1 do Umowy oraz, że jego oznaczenie jest zgodne z obowiązującymi przepisami.
9. Wraz z dostarczonym Sprzętem Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu wszelkie dokumenty gwarancyjne w tym dokumenty zawierające zasady świadczenia usług gwarancyjnych i/lub inne dokumenty określające warunki gwarancji (w języku polskim) uwzględniające postanowienia Załącznika nr 3 do Umowy oraz instrukcje użytkowania Sprzętu (w językach udostępnianych przez producenta).
10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania osób, którymi posługuje się przy wykonaniu Umowy, jak za swoje własne działania lub zaniechania.
11. Zamawiający wymaga, aby jakość Sprzętu była zgodna z wymaganiami, a jego oznaczenie zgodne z obowiązującymi przepisami, zaś Wykonawca zobowiązuje się taki Sprzęt dostarczyć.
12. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 4

13. Wykonawca oświadcza, że nie jest/ jest¹ czynnym podatnikiem podatku VAT/VAT UE².
14. W okresie realizacji Dostaw, o którym mowa w § 7 ust. 1 Umowy, Wykonawca może zostać zobowiązany do sporządzania comiesięcznych Raportów z zaawansowania (postępu) produkcji i/lub realizacji Umowy (w tym zaawansowanie w %). Raporty będą dostarczane Zamawiającemu w terminie do 7 (słownie: siódmego) dnia miesiąca kalendarzowego, za miesiąc poprzedni, za pośrednictwem poczty elektronicznej Zamawiającego, to jest:
.....
15. Wykonawca zobowiązuje się do przyjazdu na prośbę Zamawiającego w celu weryfikacji i uzgodnień wymagań i stanu faktycznego dla pomieszczeń wskazanych dla dostawy i instalacji urządzeń przed instalacją w miejscu docelowym w zależności od specyfiki i potrzeby dotyczącej przedmiotu zamówienia. Jeżeli Wykonawca nie stawia się na wezwanie Zamawiającego, a w wyniku takiego zaniedbania nie uzyska niezbędnych informacji na temat specyfikacji budowlanej, wszelkich instalacji i mediów, tym samym Wykonawca- na swój koszt i ryzyko- zakupi wszelkie brakujące elementy, jak np. zawory, reduktory, elementy instalacji wewnętrznej, zabezpieczenia nadprądowe i inne (o jakości nie gorszej niż zastosowane w miejscu dostawy).

§ 3 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy - jest Dostawa Sprzętu oraz wykonanie Usług związanych z powyższą Dostawą - na zasadach i w zakresie określonym w niniejszej Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ, a na którą składają się następujące Sprzęty:

Lp.	Nazwa Sprzętu	Ilość
1		

2. W ramach Umowy Wykonawca przeniesie na Zamawiającego własność Sprzętu wymienionego w Zamówieniu oraz wyda go Zamawiającemu, a Zamawiający zobowiązuje się dostarczony Sprzęt przyjąć oraz zapłacić Wykonawcy cenę określoną w Zamówieniu pod warunkiem prawidłowej realizacji Przedmiotu Zamówienia tj. zgodnego z Załącznikiem nr 1 do Umowy.
3. W ramach Umowy Wykonawca udzieli Zamawiającemu bezterminowej licencji niewyłącznej na korzystanie z Oprogramowania.
4. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązany jest do informowania oraz udostępniania Zamawiającemu wszelkich aktualizacji Oprogramowania na zasadach określonych w Umowie.
5. Własność Sprzętu oraz nabycie prawa do korzystania z Oprogramowania (licencji) przechodzi na Zamawiającego w momencie podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia) i jest objęte wynagrodzeniem z niniejszej Umowy.
6. W ramach Umowy Wykonawca zobowiązany jest również do:

¹ Niepotrzebne usunąć.

² Niepotrzebne usunąć.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 5

- a) pełnego ubezpieczenia zamówionego Sprzętu do czasu jego formalnego odbioru przez Zamawiającego, tj. podpisania Protokołu Odbioru Końcowego, potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag) i jest objęte wynagrodzeniem z niniejszej Umowy,
 - b) zapewnienia odpowiedniego opakowania Sprzętu, to jest takiego opakowania Sprzętu, jakie jest wymagane, by nie dopuścić do uszkodzenia lub pogorszenia jego jakości, w trakcie transportu do miejsca Dostawy,
 - c) prawidłowego oznakowania opakowań Sprzętu, to jest oznakowania zawierającego szczegółowy opis miejsca Dostawy określony w następujący sposób: Budynek (1BC, 7, 9, 9A)/nazwa Laboratorium lub Pracowni/nr kondygnacji/ nr pomieszczenia, w którym ma być zamontowany Sprzęt,
 - d) usunięcia na własny koszt i we własnym zakresie wszystkich elementów pozostałych po Dostawie Sprzętu i wykonanych Usługach, w szczególności m.in. wszelkich opakowań, palet po Sprzęcie, elementów wadliwych, odpadów i innych, do czasu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego bez uwag – dla danego Zamówienia).
 - e) pozostawienia pomieszczenia Dostawy oraz drogi transportu (m.in. ciąg komunikacyjny, winda, rampa wyładownicza itp.) w stanie nie gorszym niż zastany przed montażem Sprzętu,
 - f) świadczenia usług serwisu gwarancyjnego dla dostarczonego Sprzętu i Oprogramowania na zasadach określonych w Umowie,
 - g) przeprowadzenia instruktażu personelu Zamawiającego (m.in. przedstawicieli Służb Technicznych pod kątem rozpoznania podstawowych: awarii i przyszłej podstawowej obsługi serwisowej i eksploatacyjnej). Instruktaż, o którym mowa w zdaniu poprzednim, zostanie przeprowadzony w Czasie testowania Sprzętu, w terminie ustalonym przez Strony.
7. W Czasie testowania Sprzętu zarówno Wykonawca jak i Zamawiający ma prawo do użytkowania Sprzętu, w tym także prawo do korzystania z Oprogramowania bez dodatkowych opłat ponad ustalone wynagrodzenie. Wykonawca przy ścisłym nadzorze pracowników Zamawiającego, w Czasie testowania Sprzętu, dokonuje wraz z Zamawiającym oceny sprawności i użyteczności Sprzętu zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Umowy.

§ 4 Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że wysokość całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu wykonania Umowy w całym okresie jej obowiązywania, nie przekroczy kwoty: PLN (słownie: PLN) netto, powiększona o należny podatek VAT, to jest łącznie PLN (słownie: PLN) brutto.
2. Na wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, składają się ceny wynikające z oferty Wykonawcy zawartej w Załączniku nr 1 do Umowy oraz w Załączniku nr 7 do Umowy, to jest:

Lp.	Nazwa Sprzętu	Ilość	Cena ogółem brutto (PLN)
-----	---------------	-------	--------------------------

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
 str. 6



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
PLANOWANIE STRATEGICZNE I WYKONANIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

--	--	--	--

3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 i ust. 2 niniejszego paragrafu, zawiera wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym w szczególności koszty wynikające z zobowiązań Wykonawcy określonych w §2 i §3 Umowy. W razie wątpliwości Strony ustalają, że poza wynagrodzeniem, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty jakichkolwiek dodatkowych kwot na rzecz Wykonawcy, w tym zwłaszcza kwot związanych z pokryciem poniesionych przez Wykonawcę w związku z realizacją przedmiotu Umowy: wydatków, strat, kosztów, utraconych zysków, roszczeń, ciężarów, zabezpieczeń lub jakiegokolwiek rodzaju opłat publicznoprawnych, w tym zobowiązań celnych.
4. W razie wątpliwości Strony postanawiają, że w przypadku zapłaty przez Zamawiającego cła za Sprzęt dostarczony spoza obszaru Unii Europejskiej, Zamawiający refakturuje poniesioną opłatę na Wykonawcę. To samo nastąpi w innych przypadkach do których odsyłają postanowienia ust. 3 powyżej.
5. W przypadku odstąpienia od niezrealizowanej części Umowy i niewykorzystania całego wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, Wykonawca nie będzie miał prawa dochodzenia zapłaty powstałej w ten sposób różnicy.

§ 5 Zaliczki

1. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zaliczek w walucie Umowy na poczet wykonania Umowy, zgodnie z art. 151a Ustawy Pzp, do 80% wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.
2. Zamawiający będzie żądał wniesienia pełnego zabezpieczenia udzielonej zaliczki w walucie Umowy (bez względu na wysokość udzielonej zaliczki). Zabezpieczenie zaliczki, o którym mowa w zdaniu poprzednim, ustala się w kwocie równej 100 % udzielonej zaliczki.
3. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, może zostać wniesione w jednej z form zabezpieczenia wskazanych w art. 148 ust. 1 i 2 Ustawy Pzp, z zastrzeżeniem, iż formy zabezpieczenia, o których mowa w art. 148 ust. 2 tejże Ustawy, wymagają uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego.
4. Zabezpieczenie udzielonej zaliczki składane w formie gwarancji powinno spełniać następujące wymagania: być bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie oraz być wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Zamawiający w terminie 5 dni roboczych od otrzymania stosownego dokumentu (gwarancji, poręczenia) ma prawo zgłosić do niego zastrzeżenia lub potwierdzić pisemnie przyjęcie dokumentu bez zastrzeżeń. W przypadku braku pisemnego potwierdzenia przyjęcia gwarancji bez zastrzeżeń przez Zamawiającego lub nie wniesienia uwag do stosownego dokumentu w wyżej wymienionym terminie, Wykonawca wezwie Zamawiającego do jego zatwierdzenia lub do wniesienia zastrzeżeń wyznaczając mu dodatkowy termin nie krótszy niż 3 dni robocze. Brak pisemnego przyjęcia dokumentu bez zastrzeżeń lub nie wniesienie uwag w wyznaczonym dodatkowym terminie będzie uważane za przyjęcie dokumentu bez zastrzeżeń. Wykonawca winien wnieść stosowny dokument w terminie umożliwiającym Zamawiającemu wykonanie tego prawa.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 7




6. Warunkiem udzielenia zaliczki przez Zamawiającego, jest złożenie przez Wykonawcę pisemnego wniosku, w którym wskaże on zakres prac, których finansowanie pokryje z udzielonej zaliczki, termin wykonania tych prac oraz ich kosztorys. Na podstawie wniosku Wykonawcy, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Zamawiający może wyrazić zgodę na wypłatę zaliczki. Zamawiający określi termin wypłacenia zaliczki. Wypłata zaliczki nastąpi po wniesieniu zabezpieczenia zaliczki zgodnie z ust. 2 - 5 niniejszego paragrafu. Jeżeli zabezpieczenie zaliczki wniesione zostanie po ustalonym przez Zamawiającego terminie wypłaty zaliczki, Zamawiający wyznaczy nowy termin wypłaty zaliczki.
7. Wykonawca wystawi potwierdzenie wpływu zaliczki w formie faktury zaliczkowej, w ciągu 3 (słownie: trzech) dni od daty wpływu środków do Wykonawcy.
8. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany formy zabezpieczenia zaliczki w trakcie wykonywania Umowy.
9. Zwrot zabezpieczenia wszystkich udzielonych zaliczek nastąpi po podpisaniu ostatniego Protokołu Odbioru Końcowego – bez uwag.

§ 6

Warunki płatności

1. Dostawa Sprzętu oraz Usługi będą realizowane w oparciu o Zamówienia wystawiane przez Zamawiającego. Za zrealizowane Zamówienia Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie brutto w wysokości wynikającej z oferty Wykonawcy zawartej w Załączniku nr 1 oraz Załączniku nr 7 do Umowy, zawierające należny podatek VAT w wysokości zgodnej z obowiązującymi przepisami prawa polskiego.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, będzie płatne w terminie do 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, na wskazany w fakturze VAT numer rachunku bankowego Wykonawcy.
3. Podstawą wystawienia faktury VAT, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, będzie podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 8 ust. 11 Umowy, Protokół Odbioru Końcowego potwierdzający prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia).
4. Faktura VAT, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, powinna zawierać w szczególności następujące dodatkowe elementy:
 - a) numer Umowy,
 - b) określenie przedmiotu Zamówienia (rodzaj Usługi, Dostawa Sprzętu wraz z Oprogramowaniem/bez Oprogramowania),
 - c) kopię (kolejno numerowanego) Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag wraz z odpowiednią kopią kolejno numerowanego Zamówienia),
 - d) oznaczenie przyporządkowania poniesionego nakładu do odpowiedniej grupy rodzajowej Środków Trwałych KŚT.
5. W przypadku przekroczenia przez Zamawiającego terminu płatności, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu odsetki za nieterminową płatność w wysokości 0,4 odsetek ustawowych.
6. Za datę płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 8

7. Strony ustalają, że dokonanie przelewu wierzytelności Wykonawcy wynikających z niniejszej Umowy wymaga pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.
8. Do wystawionej faktury VAT Wykonawca dołączy załącznik, w którym wyszczególni ceny jednostkowe netto oraz brutto wszystkich elementów składających się na przedmiot umowy w tym m.in. ceny jednostkowe oprogramowania, licencji.

§ 7

Termin i warunki realizacji Umowy

1. Strony ustalają, następujący termin realizacji Zamówienia – najpóźniej do **31.10.2015 r.**
Termin realizacji Zamówienia obejmuje czas przewidziany na: produkcję Sprzętu, Dostawę Sprzętu, wykonanie Usług, przeprowadzenie procedury odbioru, o której mowa w § 8 Umowy, przeprowadzenie instruktażu personelu Zamawiającego, Czas testowania Sprzętu, podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego bez uwag – dla danego Zamówienia).
2. Strony zgodnie postanawiają, że Dostawy będą realizowane w okresie od dnia zawarcia niniejszej Umowy do dnia wyczerpania środków, o których mowa w § 4 ust. 1 Umowy. Szczegółowe terminy realizacji Dostawy strony określą w Zamówieniu. Jednocześnie Zamawiający zobowiązuje się złożyć stosowne Zamówienie w terminie umożliwiającym wykonanie pełnej realizacji zamówienia publicznego do dnia **31.10.2015 r.**
3. Zamówienia będą składane Wykonawcy przez przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w § 8 ust. 11 Umowy, za pośrednictwem poczty elektronicznej Wykonawcy, faksu oraz pisemnie na adres wskazany poniżej:
Adres do korespondencji:
Numer faksu:
Adres e-mail:
4. Złożenie Zamówienia zostanie potwierdzone przez przedstawiciela Wykonawcy, o którym mowa w § 8 ust. 10 Umowy, niezwłocznie, poprzez wysłanie stosownej wiadomości za pośrednictwem poczty elektronicznej, faksu oraz pisemnie na adres wskazany poniżej:
Adres do korespondencji:
Numer faksu:
Adres e-mail:
5. Zamawiający ma prawo składać do Wykonawcy zapytania związane z realizacją każdego z Zamówień za pośrednictwem poczty elektronicznej Wykonawcy, faksu lub pisemnie na adres wskazany w ust. 3 niniejszego paragrafu. Wykonawca zobowiązuje się odpowiedzieć na powyższe zapytania w terminie nieprzekraczającym 2 (słownie: dwóch) dni roboczych.

§ 8

Warunki odbioru i nadzór

1. Każda ze Stron wyznaczy osoby odpowiedzialne za przeprowadzenie procedury i dokonanie odbioru Sprzętu oraz Usług, przy czym Zamawiający zastrzega sobie prawo podjęcia decyzji o ograniczeniu swojego udziału w realizacji odbioru bądź też upoważnienia podmiotu trzeciego do udziału w realizacji odbioru.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 9



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

[Podpis]
[Podpis]

2. Wykonawca zobowiązany jest do organizacji procedury odbioru, zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu.
3. Procedura odbioru może zostać rozpoczęta wyłącznie w sytuacji, gdy zostaną spełnione przez Wykonawcę następujące warunki:
 - a) Wykonawca uzgodni planowany termin Dostawy Sprzętu oraz realizacji Usług (data i godzina) z przedstawicielem Zamawiającego, o którym mowa w ust. 11 niniejszego paragrafu,
 - b) przed rozpoczęciem Czasu Testowania Sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu, do jego akceptacji, metodykę testów, która w sposób jednoznaczny będzie określać kryteria odbioru, które pozwolą stwierdzić zgodność odbieranego Sprzętu z wymogami określonymi w Umowie oraz w Załącznikach do Umowy. Metodyka testów, o której mowa zdaniu poprzednim, winna być złożona w formie pisemnej.
4. Procedura odbioru obejmuje:
 - a) odbiór ilościowo - rzeczowy dostarczonego Sprzętu, w tym także wszelkich urządzeń, okablowania, części i akcesoriów, nośników danych, certyfikatów, dokumentacji producenta, dokumentacji technicznej itp.,
 - b) badanie techniczne Sprzętu, które przeprowadzą przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego w miejscu wskazanym na Dostawę Sprzętu,
 - c) odbiór jakościowy dostarczonej przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej, przekazania do eksploatacji wraz z pozostałymi dokumentami wymaganymi na podstawie niniejszej Umowy oraz Załączników do Umowy,
 - d) Czas testowania Sprzętu - odbiór dotyczący m.in. konfiguracji urządzeń i testów sprawdzających działanie tych urządzeń.
5. Ostatecznemu odbiorowi podlega Sprzęt, który jest zgodny ze specyfikacją zawartą w danym Zamówieniu oraz, który w wyniku testowania osiągnął parametry określone w Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ.
6. Ostateczny odbiór dostarczonego Sprzętu oraz Usług zostanie potwierdzony podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego, przez przedstawicieli Stron, o których mowa w ust. 10 i 11 niniejszego paragrafu.
7. Protokół Odbioru Końcowego o którym mowa w ust. 9, zgodny ze wzorem przedstawionym w Załączniku nr 5 do Umowy sporządza Wykonawca w wersji papierowej i wersji elektronicznej edytowalnej (pliki xls., xlsx., doc, docx) wyszczególniając Sprzęt i jego poszczególne elementy (pozycje wyszczególnione w protokole powinny zawierać charakterystyczne znaki identyfikacyjne elementów Sprzętu, w tym jego wyposażenia, np. nr seryjny/katalogowy) oraz wykonane Usługi.
8. Jeżeli odbiór nie zakończył się wynikiem pozytywnym, Zamawiający wyspecyfikuje listę wad i uwag w terminie do 5 (słownie: pięciu) dni roboczych, podpisaną przez swojego przedstawiciela, o którym mowa w ust. 11 niniejszego paragrafu, które Wykonawca usunie w terminie do 5 (słownie: pięciu) dni roboczych od dnia sporządzenia listy wad zgodnie z Załącznikiem nr 6 do Umowy, a w przypadku skomplikowania procedury usuwania wad/uwag w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, lista wad i uwag zostanie przesłana w wersji elektronicznej i/lub pisemnej do Wykonawcy nie później niż w dniu następnym od daty powstania ww. listy. Po usunięciu wad i usterek oraz pozytywnym zakończeniu odbioru Strony

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 10

sporządzą ponowny Protokół Odbioru Końcowego, zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu. W razie niemożności dotrzymania terminu określonego w zdaniu poprzednim, Wykonawca zawiadomi o tym pisemnie Zamawiającego, nie później niż na 3 (słownie: trzy) dni roboczych przed upływem wyznaczonego terminu, wskazując przyczynę opóźnienia. W sytuacji, o której mowa w zdaniu poprzednim Zamawiający według swojego wyboru będzie mógł wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na usunięcie wad i usterek lub dokonanie wymiany Sprzętu na nowy lub powierzyć usunięcie wad i usterek Sprzętu innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy lub też od Umowy odstąpić zgodnie z § 11 ust. 1 Umowy.

9. W przypadku, gdy odbiór zakończył się wynikiem pozytywnym Protokół Odbioru Końcowego będzie stanowił również potwierdzenie prawidłowego wykonania danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia).
10. Osobą upoważnioną do uczestniczenia w procedurze odbioru, o której mowa w niniejszym paragrafie, w tym podpisania Protokołu Odbioru Końcowego ze strony Wykonawcy jest: [imię ..., nazwisko ..., tel. stacjonarny ..., tel. komórkowy ..., fax. ..., e-mail, adres do korespondencji: ...].
11. Osobą upoważnioną do uczestniczenia w procedurze odbioru, o której mowa w niniejszym paragrafie, w tym podpisania Protokołu Odbioru Końcowego oraz listy wad i uwag, o której mowa w ust. 8 niniejszego paragrafu, ze strony Zamawiającego jest: [imię ..., nazwisko ..., tel. stacjonarny ..., tel. kom. ..., fax. ..., e-mail ..., adres do korespondencji: ...].
12. Podpisanie Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia) nie zwalnia Wykonawcy z roszczeń z tytułu rękojmi i/lub gwarancji jakości Sprzętu dostarczonego w ramach Zamówienia, którego Protokół Odbioru Końcowego dotyczy.
13. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania wytycznych do instalacji Sprzętu w terminie do 14 (słownie: czternastu) dni od podpisania Umowy. Wykonawca jest zobowiązany do stawienia się w miejscu instalacji Sprzętu (celem potwierdzenia zgodności z wytycznymi) w terminie 10 (słownie: dziesięciu) dni od dnia wezwania Zamawiającego. Dokładny termin (data i godzina) stawienia się Wykonawcy w miejscu instalacji Sprzętu zostanie uzgodniony przez Strony.
14. Strony zgodnie postanawiają, iż wszelkie korzyści i ciężary związane z przedmiotem Umowy oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu przechodzi na Zamawiającego z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Końcowego - bez uwag dla danego Zamówienia.

§ 9

Licencja i aktualizacje Oprogramowania

1. W ramach wynagrodzenia naliczonego zgodnie z § 6 Umowy, z chwilą podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia), Wykonawca udziela Zamawiającemu bezterminowej licencji niewyłącznej na korzystanie z Oprogramowania stanowiącego nierozłączny składnik Sprzętu dostarczonego w ramach Zamówienia, którego Protokół Odbioru Końcowego dotyczy.
2. Udzielenie licencji, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, obejmuje następujące pola eksploatacji:

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 11

- a) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania - trwałe lub czasowe zwielokrotnienie Oprogramowania w zakresie, w jakim jest to niezbędne do korzystania z Oprogramowania,
 - b) w zakresie rozpowszechniania Oprogramowania - publiczne odtwarzanie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie Oprogramowania w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
 - c) korzystanie z Oprogramowania zgodnie z charakterem i przeznaczeniem Oprogramowania,
 - d) w zakresie innym niż w lit. a) - c) powyżej – wykorzystanie Oprogramowania w celu reklamy i promocji.
3. Wykonawca oświadcza, że przysługują mu wszelkie prawa do udzielenia licencji w zakresie, o którym mowa w niniejszym paragrafie, jak również posiada wszelkie niezbędne umocowania do udzielenia licencji i wypełnienia w całości zobowiązań z niej wynikających. W przypadku zgłoszenia wobec Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń z tytułu naruszenia praw osób trzecich, Wykonawca zwolni Zamawiającego z odpowiedzialności wynikającego z ww. naruszenia, zaś w przypadku wszczęcia postępowania sądowego przeciwko Zamawiającemu z tytułu ww. naruszenia Wykonawca przystąpi do procesu na prawach strony.
4. Wykonawca zobowiązany jest do informowania i udostępniania Zamawiającemu wszelkich nowych wersji oraz aktualizacji Oprogramowania (wraz z licencją). Informacja o nowych wersjach lub aktualizacjach, o których mowa w zdaniu poprzednim, będzie przesyłana przez Wykonawcę do Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej Zamawiającego, tj.: lub inny adres wskazany przez Zamawiającego. Aktualizacja będzie następowała drogą automatycznego pobrania aktualnych wersji Oprogramowania w sposób określony przez Wykonawcę w Załączniku nr 1 do Umowy lub ewentualnie w inny sposób ustalony przez Strony.
5. Wykonawca zobowiązuje się do udostępniania Zamawiającemu nowych wersji oraz aktualizacji Oprogramowania, o których mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, od dnia podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia), przez okres równy okresowi gwarancji liczony od dnia wykonania Umowy, to jest podpisania ostatniego Protokołu Odbioru Końcowego – bez uwag, potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia wyczerpującego środki, o których mowa w § 4 ust. 1 Umowy.

§ 10

Gwarancja i serwis

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres oraz na zasadach określonych w Załączniku nr 3 do niniejszej Umowy.
2. Strony zgodnie postanawiają, że okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji. W przypadku gdy okres gwarancji jest krótszy niż obowiązujący okres rękojmi wynikający z art. 568 § 1 Kodeksu cywilnego na dzień podpisania umowy, obowiązuje okres rękojmi wynikający z Kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu wraz z dostawą pisemnej informacji dotyczącej rodzaju czynności (działań) przysługujących Zamawiającemu bez dodatkowego wynagrodzenia w ramach gwarancji oraz listę niezbędnych pozostałych

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 12

odpłatnych czynności obsługowych i serwisowych niezbędnych do prawidłowej eksploatacji, podlegających naturalnemu zużyciu itd.

4. Wykonawca, na życzenie Zamawiającego, dostarczy wykaz materiałów eksploatacyjnych sprzętu niezbędnych do prawidłowej eksploatacji, podlegających naturalnemu zużyciu itd wraz z ich cenami jednostkowymi netto oraz brutto.

§ 11

Odpowiedzialność za nienależytą realizację Umowy

1. Z wyjątkiem należyście udokumentowanego przypadku siły wyższej opisanej w § 12 Umowy, w przypadku naruszenia przez Wykonawcę postanowień Umowy, Zamawiający może odstąpić od niezrealizowanej części Umowy po bezskutecznym upływie wyznaczonego Wykonawcy dodatkowego 10-dniowego terminu na usunięcie naruszenia. Odstąpienie od niezrealizowanej części Umowy winno nastąpić poprzez pisemne oświadczenie złożone Wykonawcy w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni licząc od dnia powzięcia wiadomości o przyczynie uzasadniającej odstąpienie od Umowy. W przypadku odstąpienia od niezrealizowanej części Umowy, koszty zwrotu Sprzętu, pokrywa Wykonawca.
2. W okresie trwania gwarancji Zamawiający, zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy i żądania zwrotu poniesionych dotychczas kosztów związanych z jej realizacją lub też prawo do zlecenia naprawy Sprzętu innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy w przypadku stwierdzenia, że oferowany Sprzęt posiada wady, to jest nie działa lub nie spełnia warunków koniecznych oraz zadeklarowanych warunków technicznych, o których mowa w Załączniku nr 1 do Umowy i nie usunięcia tych wad przez Wykonawcę zgodnie z Załącznikiem nr 3 do Umowy. W sytuacji, o której mowa w zdaniu poprzednim, postanowienie ust. 1 zd. 2 niniejszego paragrafu, stosuje się odpowiednio.
3. Z wyjątkiem należyście udokumentowanego przypadku siły wyższej opisanej w § 12 Umowy, Zamawiający może zażądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych w następujących przypadkach:
 - a) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę terminów, o których mowa w § 7 ust. 1 i 5 in fine, oraz § 8 ust. 8 Umowy, a także innych terminów określonych w niniejszej Umowie, albo z niej wynikających, Zamawiający będzie miał prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,1 % wynagrodzenia netto przewidzianego za dane Zamówienie, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy,
 - b) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę terminów, o których mowa w Załączniku nr 3 do Umowy, Zamawiający będzie miał prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 0,1 % wartości wadliwego Sprzętu netto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, jednakże nie więcej niż 10 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy,
 - c) w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od niezrealizowanej części Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy od niezrealizowanej części Umowy,
 - d) w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od zamówienia z przyczyn leżących po

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 13



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NAKŁADOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



- stronie Wykonawcy, Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy od niezrealizowanego Zamówienia,
- e) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę zasad poufności opisanych w § 13 ust. 1 i 2 Umowy – karę umowną w wysokości 5 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy, za każde naruszenie.
4. W sytuacji, gdy wysokość kar umownych naliczonych w oparciu o ust. 3 niniejszego paragrafu nie wyrównuje rzeczywistej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych do pełnej wysokości poniesionej szkody.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w § 14 Umowy, kar umownych należnych Zamawiającemu od Wykonawcy na podstawie postanowień Umowy.
6. W przypadku przekroczenia Czasu Naprawy określonego w Załączniku nr 3 do Umowy, o co najmniej 8 dni, Zamawiający ma prawo zlecić naprawę Sprzętu innemu podmiotowi, a kosztami naprawy obciążyć Wykonawcę.

§ 12

Siła wyższa

1. Siła wyższa oznacza zdarzenie poza kontrolą Strony, występujące po podpisaniu Umowy, nieprzewidywalne, nadzwyczajne, uniemożliwiające racjonalne wykonanie przez jedną ze Stron jej zobowiązań. Takie zdarzenia obejmują: wojny, rewolucje, pożary, epidemie, embarga przewozowe, ogłoszone strajki generalne w odnośnych gałęziach przemysłu, klęski żywiołowe.
2. Jeżeli powstanie sytuacja siły wyższej, Strona dotknięta działaniem siły wyższej zobowiązana jest do bezzwłocznego powiadomienia w formie pisemnej drugiej Strony o jej zaistnieniu i przyczynach.
3. Terminy realizacji ustalone w Umowie mogą zostać przedłużone o uzasadniony okres, jeżeli realizacja zobowiązań Wykonawcy lub Zamawiającego wynikających z Umowy zostanie opóźniona z przyczyny zaistnienia siły wyższej za pisemną zgodą Stron. Jeżeli realizacja Zamówienia jest niemożliwa z powodu wystąpienia siły wyższej przez okres przekraczający 15 (słownie: piętnaście) dni roboczych, Strony dołożą wszelkich starań w celu ustalenia nowych terminów jego realizacji.
4. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub opóźnienie wykonania swoich zobowiązań w ramach Umowy z powodu siły wyższej. Nie wykonanie zobowiązań przez jedną ze Stron z powodu siły wyższej, zwalnia drugą Stronę z jej wzajemnych zobowiązań.

§ 13

Poufność

1. Strony podejmą wszelkie starania celem zapewnienia, że członkowie ich zarządu, kadra kierownicza, pracownicy, podwykonawcy, wykonawcy i spółki zależne oraz dominujące utrzymają w tajemnicy wszelkie informacje oznaczone, jako poufne, w tym wszelkie informacje techniczne, dokumentacje, oprogramowanie, rysunki, rozszerzenia, udoskonalenia, procesy, projekty, know-how oraz inne niepublikowane informacje przesyłane lub

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 14

udostępniane im w sposób bezpośredni lub pośredni przez którąkolwiek ze Stron dotyczące przedmiotu Umowy.

2. Informacje takie nie zostaną ujawnione osobom trzecim bez pisemnej zgody drugiej Strony, chyba, że informacje takie zostały już opublikowane.
3. W przypadku odstąpienia od całości Umowy, wszelka dokumentacja oznaczona, jako poufna, a która w tym czasie nie stała się publicznie dostępna, zostanie zwrócona właścicielowi natychmiast przez Stronę z niej korzystającą, jej podwykonawców, dostawców lub spółki zależne z wyjątkiem dokumentów złożonych przez Wykonawcę w toku postępowania przetargowego, o którym mowa w punkcie 2 preambuły niniejszej Umowy.

§ 14

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania Umowy

1. Zgodnie z art. 147 w zw. z art. 150 Ustawy Pzp, Wykonawca wniesie do 10 dni od dnia zawarcia Umowy zabezpieczenie należytego jej wykonania, w formie o której mowa w art. 148 ust. 1 pkt cytowanej ustawy, w wysokości % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy - to jest PLN (słownie: PLN)
2. Zabezpieczenie wniesione zostanie w formie zgodnej z SIWZ.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
 - a) **70 %** - wysokości zabezpieczenia w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od dnia wykonania Umowy i uznania przez Zamawiającego, że Umowa została należycie wykonana, to jest od dnia podpisania ostatniego Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia), wyczerpującego środki, o których mowa w § 4 ust. 1 Umowy,
 - b) **30%** - wysokości zabezpieczenia w terminie do 15 (słownie: piętnastu) dni po upływie rękojmi za wady.
4. W przypadkach wymienionych w § 15 ust. 2 lit a) Umowy Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na własny koszt, o ile wynika to przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Zamawiający w terminie 5 dni roboczych od otrzymania stosownego dokumentu (gwarancji, poręczenia) ma prawo zgłosić do niego zastrzeżenia lub potwierdzić pisemnie przyjęcie dokumentu bez zastrzeżeń. W przypadku braku pisemnego potwierdzenia przyjęcia gwarancji bez zastrzeżeń przez Zamawiającego lub nie wniesienia uwag do stosownego dokumentu w wyżej wymienionym terminie, Wykonawca wezwie Zamawiającego do jego zatwierdzenia lub do wniesienia zastrzeżeń wyznaczając mu dodatkowy termin nie krótszy niż 3 dni robocze. Brak pisemnego przyjęcia dokumentu bez zastrzeżeń lub nie wniesienie uwag w wyznaczonym dodatkowym terminie będzie uważane za przyjęcie dokumentu bez zastrzeżeń. Wykonawca winien wnieść stosowny dokument w terminie umożliwiającym Zamawiającemu wykonanie tego prawa.

§15

Zmiana Umowy

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 15



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Dr
Ch

1. Zmiany lub uzupełnienia postanowień Umowy, z zastrzeżeniem postawień ust.3 zdanie drugie, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z tym zastrzeżeniem, że zakazuje się istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zgodnie z art. 144 Ustawy Pzp Zamawiający przewiduje zmianę zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy, na podstawie określonych poniżej warunków jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) zmiana terminu wykonania i/lub terminów pośrednich:
 - (i) z powodu przestojów i opóźnień zawinionych przez Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania Dostawy - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień;
 - (ii) z powodu działania siły wyższej, o której mowa w § 12 Umowy, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania Dostawy – maksymalnie o czas jej występowania;
 - (iii) na skutek działania organów administracji, a w szczególności: opóźnień wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę – maksymalnie o czas opóźnień, wydania decyzji odmownych w zakresie konsekwencji wynikających z wydanych decyzji;
 - (iv) w związku z koniecznością zakończenia zadania w danym roku budżetowym lub w związku z upływem terminu złożenia wniosku o uzyskanie środków unijnych – maksymalnie do czasu trwania projektu, o którym mowa w preambule niniejszej umowy;
 - (v) z powodu innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujących niemożliwością prowadzenia Dostaw maksymalnie o czas trwania tych przyczyn;
 - (vi) na skutek uzgodnień pomiędzy Stronami dotyczących skrócenia terminu - o uzgodniony okres;
 - (vii) na skutek zmiany terminów realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego - maksymalnie o okres przesunięcia realizacji inwestycji,
 - (viii) z powodu przestojów i opóźnień realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania Dostawy - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień,
 - (ix) z powodu kumulacji dostaw urządzeń wynikających z przestojów i opóźnień realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego uniemożliwiających techniczny odbiór w szczególności z powodu braku odpowiedniej ilości ramp wyładunkowych, miejsc parkingowych, dróg dojazdu - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień,
 - (x) w przypadku uzyskania przez Zamawiającego przyrzeczenia przedłużenia realizacji projektu lub zawarcie aneksu przedłużającego projekt, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy i w ramach którego jest ona realizowana – maksymalnie o czas niezbędny do wykonania Dostawy w terminach umożliwiających terminowe rozliczenie ww. projektu,

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 16

- b) zmiana miejsca Dostawy Sprzętu jednakże bez wzrostu wysokości wynagrodzenia umownego z powodu przestojów i opóźnień realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na miejsce Dostawy - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień,
- c) zmiana sposobu realizacji Umowy wynikająca ze zmian w obowiązujących przepisach prawa bądź ze zmian umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy, mających wpływ na sposób realizacji projektu w zakresie wynikającym ze zmian przepisów, ww dokumentów,
- d) zmiana przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego, powodujących konieczność dostosowania dokumentacji technicznej projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy do zmiany przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji Umowy w zakresie wynikającym ze zmian przepisów,
- e) zmiana parametrów Sprzętu w przypadku zaniechania produkcji określonego rodzaju Sprzętu i/lub wprowadzenia Sprzętu nowej generacji i/lub nowego modelu (tj. zamiennik/równoważnik). Dostarczony zamiennik/równoważnik musi spełniać co najmniej wszystkie wymagania określone w niniejszej Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ lub je przewyższać. Przestanką niezbędną do takiego działania ze strony Zamawiającego jest również brak wzrostu ceny danego Zamówienia i wartości Umowy w porównaniu z pierwotną wartością przedstawioną w ofercie. Ilości zamawianego w ten sposób Sprzętu muszą być tożsame z ilościami wynikającymi z Umowy,
- f) w przypadku zmiany numerów katalogowych Sprzętu przez producenta przy jednoczesnym zastrzeżeniu braku zmian cen i wartości Umowy na wyższe. Dostarczony Sprzęt musi spełniać co najmniej wszystkie wymagania określone w niniejszej Umowie, w Załącznikach do Umowy oraz w SIWZ lub je przewyższać,
- g) wydłużenie terminu gwarancji w związku z przedłużeniem terminu realizacji Umowy lub zadeklarowaniem dłuższego terminu gwarancji maksymalnie o okres przedłużenia terminu,
- h) zmiana sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy, (w szczególności warunków płatności wynagrodzenia, jednakże bez wzrostu wysokości wynagrodzenia umownego i/lub wysokości wypłacanych zaliczek maksymalnie do 90 % wynagrodzenia brutto przewidzianego za dane Zamówienie o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy):
 - (i) na skutek zmian zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu lub wytycznych dotyczących realizacji projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy w zakresie i tylko w granicach:
 - sposobu rozliczania i/lub warunków dokonywania płatności,
 - sposobu i/lub terminów rozliczania zaliczek,
 - limitów zaliczek i/lub refundacji płatności
 - terminu realizacji projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy,
 - harmonogramu płatności,
 - harmonogramu rzeczowo-finansowego (w szczególności przesunięcia w budżecie projektu),

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 17



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



- zmiany wzoru (zapisów) umowy o dofinansowanie projektu, o którym mowa w preambule niniejszej Umowy,
 - zmniejszenia kwoty dofinansowania wynikająca z uznania części wydatków za niekwalifikowane,
 - rozwiązania/odstąpienia od umowy o dofinansowanie,
- (ii) na skutek zmiany terminów realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego jednakże nie dłużej niż o okres przesunięcia realizacji inwestycji,
- (iii) z powodu przestojów i opóźnień realizacji inwestycji przez Generalnego Wykonawcę lub Zamawiającego, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania Dostawy - maksymalnie o okres przestojów i opóźnień,
- i) na skutek niezyskania planowanego dofinansowania ze środków Unii Europejskiej w zakresie:
- (i) zmniejszenia zakresu umowy w granicach nieotrzymanego dofinansowania,
 - (ii) rozwiązania/odstąpienia od umowy,
- j) zmiany korzystne dla Zamawiającego pod warunkiem uzasadnienia korzyści dla Zamawiającego w granicach uzasadnionych korzyści,
- k) zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zmiany wysokości obowiązującej stawki podatku VAT dla przedmiotu dostawy, w trakcie realizacji Umowy o kwotę równą różnicy w kwocie podatku, jednakże wyłącznie co do części wynagrodzenia za dostawy, których do dnia zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie wykonano.
3. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian i uzupełnień nieistotnych niniejszej Umowy (nie stanowiących zmian istotnych określonych w ust. 2 niniejszego paragrafu), z zastrzeżeniem, iż nie będą one zmieniać warunków i treści złożonej oferty, zakresu i przedmiotu zamówienia, w szczególności:
- a) zmiana nazwy, siedziby stron Umowy, numerów kont bankowych oraz innych danych identyfikacyjnych,
 - b) zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad przedmiotem Umowy,
 - c) zmiana zapisu lub informacji o przyznanej dofinansowaniu ze źródeł zewnętrznych,
 - d) sprostowanie omyłek pisarskich i rachunkowych w treści Umowy.
 - e) zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy
- Powyższe zmiany nie wymagają formy pisemnej, jedynie potwierdzenia pocztą elektroniczną na adres email wskazane w § 17 ust. 2 Umowy, która po wydrukowaniu stanowić będzie załącznik do Umowy.

§ 16

Rozstrzyganie sporów

Ewentualne spory wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy będą rozstrzygane polubownie, a jeżeli to nie będzie możliwe, to rozstrzygać je będzie sąd powszechny, właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 17

Postanowienia końcowe

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 18



INNOWACYJNA GOSPODARKA

NEED TO DISAPPEAR? A SPECIAL

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

UNIVERSITY OF
TOWSON STATE COLLEGE
Baltimore, Maryland



1. W kwestiach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. z 1964 r., nr 16, poz. 93 ze zm.) oraz Ustawy Pzp.
2. Wszelka korespondencja w sprawach związanych z niniejszą Umową powinna być kierowana na niżej podane adresy Stron:

Dla Wykonawcy:

Dla Zamawiającego:

.....

.....

3. Niżej wymienione Załączniki stanowią integralną część Umowy:
 - a) Załącznik nr 1 Formularz ofertowy wraz z SIWZ i załącznikami do SIWZ,
 - b) Załącznik nr 2 Zamówienie dostawcze (wzór),
 - c) Załącznik nr 3 Gwarancja i serwis (wzór),
 - d) Załącznik nr 4 Zgłoszenie serwisowe (wzór),
 - e) Załącznik nr 5 Protokół Odbioru Końcowego (wzór),
 - f) Załącznik nr 6 Lista wad i uwag (wzór),
 - g) Załącznik nr 7 Kalkulacja cenowa przedmiotu Umowy *(nie dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej)*.
4. Umowę sporządzono w 3 (słownie: trzech) jednobrzmiących egzemplarzach, 2 (słownie: dwa) dla Zamawiającego i 1 (słownie: jeden) dla Wykonawcy.

Zamawiający

.....

Wykonawca

.....

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 - Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 19



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

[Podpis]
[Podpis]

Wzór

Załącznik nr 2 do Umowy WCB/..../..../..... z dnia

Wrocław, dnia

Zamówienie nr

Zamawiający:

Wykonawca:

Dotyczy: Realizacji Umowy WCB/..../..../..... z dnia..... na Dostawę Sprzętu wraz z Oprogramowaniem oraz Usług.

Adres i miejsce Dostawy:.....

Niniejszym zamawiam Sprzęt, Oprogramowanie i Usługi zgodnie z poniższą specyfikacją:

L.p.	Nazwa Sprzętu (z Oprogramowaniem, bez Oprogramowania) /Usługi	Termin realizacji	Miejsce Dostawy
1			
2			

³ Termin realizacji Zamówienia, w tym:

- dostawa (nazwa urządzenia) w dniu:
- montaż i instalacja od do
- instruktaż personelu Zamawiającego od do

Osoby do kontaktu ze strony Zamawiającego:, tel....., fax, e-mail:

Osoby do kontaktu ze strony Wykonawcy:, tel....., fax, e-mail:

Wartość Zamówienia wynosinetto, powiększona o należny podatek VAT, to jest łącznie..... brutto

Wartość ogółem wszystkich Zamówień:netto, powiększona o należny podatek VAT, to jest łącznie..... brutto.

Wartość ogółem wszystkich dotychczasowych Zamówień:netto, powiększona o należny podatek VAT, to jest łącznie..... brutto.

Osobą upoważnioną do złożenia Zamówienia, zgodnie z § 7 ust. 3 Umowy, ze strony Zamawiającego jest [...].

Podpis:	
Imię i Nazwisko:	

³ Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany terminu dostawy ze względu na nieprzewidziane okoliczności, które nie były znane w dniu wysłania Zamówienia dostawczego

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 20

Wzór

Załącznik nr 3 do Umowy WCB/....../..... z dnia.....

– Gwarancja i Serwis –

1. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczony Sprzęt (na każdy element zamówionego Sprzętu) od dnia następującego po dniu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego potwierdzającego prawidłowe wykonanie danego Zamówienia (Protokół Odbioru Końcowego – bez uwag dla danego Zamówienia), przez okres kolejnych (słownie:) miesięcy na każdy element wyposażenia.
2. Gwarancja obejmuje wady Sprzętu wynikające z zastosowania niewłaściwych materiałów, części oraz niewłaściwej jakości wykonania przez producenta oraz nieprawidłowego lub niewłaściwego działania lub nie spełniającego określonej funkcjonalności, w wyniku których Sprzęt nie działa lub nie spełnia warunków koniecznych oraz zadeklarowanych warunków technicznych, o których mowa w Załączniku nr 1 do Umowy.
3. Wszelkie zgłoszenia Awarii dokonywane będą przez Zamawiającego lub inną osobę wskazaną przez Zamawiającego, faksem na numer..... lub za pośrednictwem poczty elektronicznej Wykonawcy, tj.:..... , za pomocą Zgłoszeń Serwisowych, według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do Umowy.
W przypadku posiadania przez Dostawcę systemu zgłoszeń Awarii on-line, zgłoszenia będą dokonywane równolegle przy użyciu formularza na stronie www.⁴
4. Czas Reakcji na Zgłoszenie Serwisowe rozumiany jest jako okres, który upłynął od momentu wysłania przez Zamawiającego Zgłoszenia Serwisowego do momentu potwierdzenia przez Wykonawcę przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego i wynosi 3 godziny, jeżeli zgłoszenie nastąpi do godz.12:00 lub w dniu następnym do godz. 12:00. Następnie w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia usterki (w dni robocze Zamawiającego, tj. od poniedziałku do piątku) nastąpi reakcja Wykonawcy na zgłoszony problem.
5. Czas Naprawy rozumiany jest, jako okres, który upłynął od momentu potwierdzenia przez Wykonawcę wysłanego przez Zamawiającego Zgłoszenia Serwisowego, do momentu usunięcia Awarii. Maksymalny Czas Naprawy wynosi 10 dni roboczych, ⁵z wyjątkiem następujących niestandardowych Czasów Naprawy podzespołów/elementów Sprzętu, określonych przez Wykonawcę w ofercie:

L.p.	Podzespół/ Element	Niestandardowy czas naprawy
1		
2		

W sytuacji wydłużenia Czasu Naprawy powyżej maksymalnego Czasu Naprawy wynoszącego (10) dni roboczych, niezależnie od niestandardowego Czasu Naprawy podzespołu/elementu Sprzętu, o którym mowa w tabeli powyżej, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia

⁴ Skreślić jeśli nie dotyczy

⁵ Usunąć, jeśli nie dotyczy

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 21



Sprzętu/elementu zastępczego na czas naprawy przekraczający 10 dni roboczych, w dniu następnym (to jest w 11 dniu roboczym), na cały okres naprawy opisany powyżej.

6. W przypadku niedochowania Czasu Naprawy Sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Sprzętu/elementu zastępczego na czas naprawy, o co najmniej takich samych parametrach i z zachowaniem jego 100 % funkcjonalności w następnym dniu roboczym po upływie Czasu Naprawy Sprzętu o którym mowa w pkt. 5.
7. Okres gwarancji dla naprawionego w ramach gwarancji Sprzętu zostanie wydłużony każdorazowo o Czas Naprawy. Wykonawca zobowiązuje się wymienić wadliwy element Sprzętu / Sprzęt na nowy w ciągu 3 (słownie: trzech) miesięcy, w przypadku, gdy:
 - 1) w okresie gwarancji dokonane zostaną 3 (słownie: trzy) naprawy tej samej usterki, po których Sprzęt będzie nadal wykazywał wady uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - 2) usunięcie wady (naprawa) okaże się niemożliwa (Sprzęt nie będzie spełniał tych samych parametrów i nie będzie zachowywał swojej funkcjonalności),
 - 3) naprawa nie zostanie wykonana w ustalonych Umową terminach.
8. W razie wymiany Sprzętu lub jego części na nowy, okres gwarancji biegnie na wymieniony sprzęt lub jego część od nowa, z tym zastrzeżeniem, że w przypadku opóźnienia w naprawie Sprzętu okres gwarancji zostanie wydłużony o trzykrotność okresu opóźnienia (np. 1 tydzień opóźnienia = czas gwarancji wydłużony o 3 tygodnie).
9. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić każdorazowo fabrycznie nowe części i materiały eksploatacyjne. Koszty nowych części i materiałów eksploatacyjnych związanych z bieżącym użytkowaniem Sprzętu ponosi Zamawiający.
10. Jeżeli naprawa okaże się niemożliwa (Sprzęt nie będzie spełniał tych samych parametrów i nie będzie zachowywał swojej funkcjonalności) wówczas przedmiot Umowy podlegać będzie wymianie na nowy.
11. Serwis gwarancyjny dostarczonego Sprzętu jest całkowicie wliczony w cenę Sprzętu i obejmuje wszystkie czynności niezbędne dla utrzymania gwarancji i prawidłowej pracy przedmiotu Zamówienia tj. m. in. wymagane dokumentami DTR kalibracje, przeglądy okresowe, walidację, czyszczenie, konserwację, wymianę np. filtrów.
12. Serwis gwarancyjny będzie co do zasady wykonywany w miejscu Dostawy Sprzętu. Natomiast w przypadku konieczności świadczenia serwisu w miejscu wskazanym przez Wykonawcę (poza siedzibą Zamawiającego) wszystkie koszty, w tym m.in.: transportu, wyładunku, załadunku, ubezpieczenia transportu itp. ponosi Wykonawca w ramach wynagrodzenia obejmującego przedmiot niniejszej Umowy.
13. Wszelkie naprawy gwarancyjne nie powodują dodatkowych opłat za transport i dojazd. W przypadku konieczności naprawy Sprzętu poza miejscem Dostawy, Wykonawca pokryje koszty załadunku, wyładunku, transportu Sprzętu w obie strony w czasie trwania serwisu gwarancyjnego oraz koszty ubezpieczenia Sprzętu w czasie transportu.
14. Wykonawca gwarantuje Dostawę części zamiennych w przypadku ich wydawania przez producenta przez okres co najmniej 10 (słownie: dziesięć) lat od dnia zawarcia Umowy.
15. Strony zgodnie ustalają, że jakakolwiek zmiana miejsca montażu Sprzętu (przeniesienie) pozostaje bez wpływu na ważność i okres gwarancji.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 22

16. W sprawach dotyczących odpowiedzialności za wady dostarczonego Sprzętu z tytułu gwarancji i rękojmi nieuregulowanych w Umowie zastosowanie mają przepisy cytowanej ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. - Kodeks Cywilny.
17. Wykonawca wyraża zgodę na rozbudowę przez Zamawiającego Sprzętu będącego przedmiotem gwarancji o dodatkowe elementy pochodzące od innych producentów bez utraty praw wynikających z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 23



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



Wzór

Załącznik nr 4 do Umowy WCB/..../.... /..... z dnia.....

- Zgłoszenie Serwisowe nr -

DATA/GODZINA	ZAMAWIAJĄCY	NUMER ZGŁOSZENIA
NAZWA FIRMY		ADRES
NAZWISKO ZGŁASZAJĄCEGO		NAZWISKO UŻYTKOWNIKA
TELEFON:		FAX:
TYP SPRZĘTU		
DATA / GODZINA UDOSTĘPNIENIA SPRZĘTU		
NUMER SERYJNY / DATA ZAKUPU lub NUMER IDENTYFIKACYJNY		
☐ NA GWARANCJI ☐ POZA GWARANCJĄ		
OPIS AWARII:		
UWAGI:		
DATA / GODZINA WYSŁANIA ZGŁOSZENIA		
PODPIS OSOBY ZGŁASZAJĄCEJ		

*niepotrzebne skreślić

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
 str. 24



INNOWACYJNA
 GOSPODARKA

NARODOWA STRAŻA WOPRZEC

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

UNIA EUROPEJSKA
 EUROPEJSKI FUNDUSZ
 ROZWOJU REGIONALNEGO



Wzór

Załącznik nr 5 do Umowy WCB/.../.../..... z dnia

Wrocław, dnia

**Protokół Odbioru Końcowego nr
dla Zamówienia nr**

Nazwa Sprzętu: Typ:
Producent: Model:
Nr fabryczny: Rok produkcji:
Miejsce Dostawy oraz wykonania Usług:

Odbioru ilościowo-rzeczowego oraz merytorycznego dokonano z uwagami*/ bez uwag w dniu
.....

Specyfikacja Sprzętu:

Lp.	Nazwa	Typ	Nr fabryczny	ilość	Uwagi
1					
2					

Zamawiający stwierdza, że Sprzęt dostarczony dnia....., po wykonaniu wszystkich Usług:

- uzyskał wymagane parametry / nie uzyskał wymaganych parametrów*,
- pracuje prawidłowo / nieprawidłowo*,
- nie wnoszą / wnoszą* zastrzeżenia wyspecyfikowane w liście wad i uwag według wzoru stanowiącego Załącznik nr 6 do Umowy.

Kompletne dokumenty gwarancyjne w tym dokumenty zawierające zasady świadczenia usług gwarancyjnych i/lub inne dokumenty określające warunki gwarancji (w języku polskim) oraz instrukcje użytkowania Sprzętu (w językach udostępnianych przez producenta), odpowiednie certyfikaty CE lub deklaracje zgodności CE wystawione przez producenta - dostarczono / nie dostarczono*

Termin gwarancji upływa dnia

Instruktaż personelu Zamawiającego: przeprowadzono / nie przeprowadzono*

Usługi oraz instruktaż zostały wykonane przez:

*niepotrzebne skreślić

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 - Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 25



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA ROZWOJU

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Handwritten signature

Osoby uczestniczące w instruktażu po stronie Zamawiającego:

1.;
2.;

Wartość Zamówienia:netto, powiększona o
należny podatek VAT, to jest łącznie..... brutto.

Wartość ogółem wszystkich Zamówień: netto, powiększona o
należny podatek VAT, to jest łącznie..... brutto.

Wartość ogółem wszystkich dotychczasowych Zamówień:netto,
powiększona o należny podatek VAT, to jest łącznie..... brutto.

Niniejszy protokół został przyjęty i zaakceptowany, co Strony reprezentowane przez swoich przedstawicieli (osoby odpowiedzialne za realizację Umowy), o których mowa w § 8 ust. 10 i ust. 11 Umowy, potwierdzają składając podpisy.

Podpis:		Podpis:	
Imię i Nazwisko:		Imię i Nazwisko:	

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 26



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



Wzór

Załącznik nr 6 do Umowy WCB/..../..../..... z dnia.....*

– Lista wad i uwag –

Sporządzona w dniu.....

Zamawiający stwierdza, iż Sprzęt będący przedmiotem Umowy WCB/..../..../..... posiada następujące wady:

Lista uwag w zakresie Sprzętu:

Lp.	Nazwa Sprzętu	Stwierdzone wady, usterki

Lista uwag w zakresie Usług oraz instruktażu personelu Zamawiającego:

Lp.	Nazwa Usługi	Stwierdzone uchybienia

Lista uwag w zakresie Oprogramowania:

Lp.	Oprogramowanie	Stwierdzone uchybienia

Osobą upoważnioną do podpisania listy wad, zgodnie z § 8 ust. 11 Umowy, ze strony Zamawiającego jest [...].

Podpis:	
Imię i Nazwisko:	

Z przyczyn, o których mowa w § 8 ust. 8 Umowy, tj.

....., Strony ustalają termin usunięcia ww. wad dla Sprzętu oraz Usług lub Oprogramowania dla pozycji:

Strony ustalają termin usunięcia ww. wad dla Sprzętu dla pozycji:

Lp.	Nazwa Sprzętu	Stwierdzone wady, usterki

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 27



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
ROZWOJOWA STRATEGIA SPÓJNOŚĆ

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



[Podpis]

Strony ustalają termin usunięcia ww. wad dla Usług dla pozycji:

Lp.	Nazwa Usługi	Stwierdzone uchybienia

Strony ustalają termin usunięcia ww. wad dla Oprogramowania dla pozycji:

Lp.	Oprogramowanie	Stwierdzone uchybienia

wynoszący dni/miesiący liczony od dnia do dnia Do upływu ww. okresu Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ww. wad i usterek i uchybień w ramach wynagrodzenia ogółem brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy.

Wykonawca:

Zamawiający:

Podpis:	
Imię i Nazwisko:	

Podpis:	
Imię i Nazwisko:	

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
 str. 28



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



Załącznik nr 7 do Umowy WCB/..../.... z dnia.....

Kalkulacja cenowa przedmiotu Umowy

(nie dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej)

Lp.	Nazwa Sprzętu	Ilość	Cena jedn. netto PLN	Cena jedn. brutto PLN (4+VAT)	Stawka VAT (%)	Cena netto PLN (3x4)	Cena brutto PLN (7+VAT)
1	2	3	4	5	6	7	8
Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy ogółem z tytułu wykonania Umowy w całym okresie jej obowiązywania							

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 29



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



Załącznik nr 7 do SIWZ

Szczegółowe wymagania dotyczące procedury dostawczo-odbiorowej

Niniejsza Specyfikacja precyzuje wymagania, jakie muszą zostać spełnione w zakresie:

- procedury dostawczo-odbiorowej,
- dokumentacji w zakresie instrukcji pracy, konserwacji, części zamiennych, narzędzi i materiałów eksploatacyjnych dla dostawy urządzeń,
- sporządzenia wykazu i przeprowadzenia instruktażu w zakresie obsługi urządzeń dla poszczególnych elementów wyposażenia laboratoryjnego,
- dokumentacji powykonawczej i dokumentacji przekazania do eksploatacji urządzeń, które zostaną zainstalowane w Dolnośląskim Centrum Materiałów i Biomateriałów Wrocławskim Centrum Badań EIT+, zwanym dalej WCB EIT+,
- ramowej procedury postępowania przy odbiorze elementów wyposażenia aparatury naukowo-badawczej), która zostanie zainstalowana w WCB EIT+.

I. Ramowa procedura dostawczo-odbiorowa

1. Szczegółowy opis obowiązków Wykonawcy

Pod pojęciem szczegółowego opisu obowiązków Wykonawcy rozumie się wszelkie działania/usługi, jakie Wykonawca winien prowadzić na rzecz Zamawiającego.

a) Przed rozpoczęciem procedury dostawczo-odbiorowej:

1. Wykonawca rozpocznie realizowanie Umowy z dniem jej podpisania.
2. Wykonawca otrzyma od Zamawiającego zamówienie dostawcze, które rozpocznie procedurę dostawczo-odbiorową.
3. Wykonawca ma obowiązek przeprowadzić kontrolę zapisów SIWZ wraz z załącznikami oraz Umowy wraz z załącznikami, w celu zapoznania się z warunkami realizowania procedury odbiorowej.
4. Wykonawca będzie zobligowany do kontaktu elektronicznego, telefonicznego i osobistego z upoważnionym przedstawicielem Działu Dostaw i Wyposażenia Laboratoriów WCB EIT+, w

*ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 1*

celu dostarczenia do Zamawiającego wszystkich wytycznych dotyczących dokumentacji technicznej, dostawy, montażu, uruchomienia, testów i odbioru aparatury naukowo-badawczej.

5. Zamawiający - o ile to konieczne - przeprowadzi spotkanie z Wykonawcą w celu sporządzenia protokołu przedinstalacyjnego.
6. Wykonawca będzie zobowiązany do posługiwania się wzorami dokumentów obowiązujących w Spółce Zamawiającego.
7. Wykonawca ma obowiązek współpracować z Zamawiającym przy planowaniu terminów dostaw, budowaniu harmonogramów dostaw, skoordynować pracę z innymi członkami Komisji Odbiorowej.

b) W trakcie prowadzenia procedury odbiorowo-dostawczej

1. Wykonawca winien osobiście stawić się w miejscu dostawy. Jest również zobowiązany do czynnego uczestniczenia w dostawie oraz odbiorze.
2. Wykonawca bierze pełną odpowiedzialność za sprawdzenie kompletności dostawy.
3. Wykonawca winien zwrócić szczególną uwagę na dbałość o pomieszczenia, korytarze i inne mienie Zamawiającego. O wszystkich nieprawidłowościach Wykonawca winien niezwłocznie poinformować Zamawiającego.
4. Wykonawca ma obowiązek umówienia terminu dostawy ze wszystkimi członkami Komisji Odbiorowej. Zamawiający ustali termin dostawy w taki sposób, aby nie zagrażał on wykonaniu pozostałych dostaw, bezpieczeństwu oraz możliwościach logistycznych siedziby Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zasad procedury odbioru, jej nadzorowania i powzięcia odpowiedzialności za prowadzone działania podczas jej przeprowadzania. Przy czym procedura odbiorowa obejmuje:

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 2



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
ROZWOJ GOSPODARSTWA I INICJACJA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



- Odbiór ilościowy i jakościowy dostarczonych urządzeń, okablowania, części i akcesoriów, nośników danych, certyfikatów, licencji, dokumentacji producenta, dokumentacji technicznej itp.
 - Testy kwalifikacyjne - odbiór dotyczący m.in. konfiguracji urządzeń i testów sprawdzających działanie tych urządzeń
 - Końcowy odbiór prac - na podstawie protokołów odbioru ilościowego, odbioru jakościowego i testów akceptacyjnych zakończonych bez uwag zostanie przygotowany Protokół Odbioru Końcowego.
6. Wykonawca ma obowiązek uczestnictwa w odbiorze ilościowo – rzeczowym, polegającym na sprawdzeniu ilościowym kompletności wszystkich elementów dostawy (na podstawie SIWZ wraz z załącznikami) oraz ich stanu technicznego w momencie dostawy.
7. Wykonawca winien podjąć wszelkie stosowne kroki i działania w kierunku pozytywnego zakończenia procedury odbiorowej, tj. w celu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego - bez uwag.
8. W przypadku, gdy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego, odbiór aparatury naukowo-badawczej nie jest możliwy, Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie skontaktować się z Zamawiającym w celu opracowania rozwiązania prowadzącego do wyeliminowania problemu. Wszelkie działania podjęte przez Wykonawcę, a nieomówione wcześniej z Zamawiającym, w wyniku których nastąpiło niepożądane / niewłaściwe / niepomyślne dla Zamawiającego rozwiązanie, są niezgodne z treścią Umowy. Wykonawca w takim przypadku ponosi pełną odpowiedzialność, w tym również finansową za podjęte działania niezgodne z warunkami Zamawiającego.
9. Protokoły muszą być podpisane przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy. Dopiero podpisanie przez Wykonawcę i Zamawiającego Protokołu Odbioru Końcowego z adnotacją bez uwag upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury.

II. Dokumentacja techniczna oraz instrukcje pracy i konserwacji

Wykonawca urządzenia bądź systemu zobowiązany jest do przygotowania instrukcji obsługi oraz instrukcji pracy i konserwacji danego urządzenia oraz wszelkich innych dokumentów, w

*ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek
str. 3*

tym wytycznych przedinstalacyjnych wskazanych przez Zamawiającego, zgodnie z poniższymi wytycznymi:

- a) Dokumentacja powinna zawierać wszystkie informacje dotyczące urządzenia, w tym dokumenty wymagane obowiązującymi przepisami PN oraz dyrektywami europejskimi. Instrukcje muszą być kompletne i uwzględniać całość urządzenia, układów sterujących, akcesoriów i elementów dodatkowych.
- b) Dokumentacja musi zawierać wszystkie informacje niezbędne do transportu, przemieszczania, magazynowania, uruchomienia, eksploatacji, utrzymania w ruchu (konserwacji), wyłączenia z ruchu, demontażu, pozbywania się, jak również postępowania w sytuacjach awaryjnych. Informacje zawarte w dokumentacji powinny jednoznacznie definiować przeznaczenie urządzenia i zawierać instrukcje określające prawidłowe i bezpieczne użytkowanie. Powinny ostrzegać o zagrożeniach związanych z niedozwolonymi sposobami eksploatacji.
- c) Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu wszystkich informacji niezbędnych do późniejszej eksploatacji, zgodnej z przeznaczeniem urządzenia.
- d) Wykonawca dostarczy po trzy egzemplarze kompletnych instrukcji w zakresie eksploatacji i konserwacji dla każdego urządzenia oraz systemu mechanicznego, elektrycznego lub elektronicznego. O wymogu tym zostaną poinformowani ich Producenci i/lub Podwykonawcy zaś wynikające stąd koszty zostaną uwzględnione w koszcie dostarczenia urządzenia lub systemu.
- e) Instrukcje oraz pozostałe dokumenty, winny być dostarczone do weryfikacji Zamawiającemu przed uruchomieniem dostawy. Wszelkie braki stwierdzone przez Zamawiającego w dostarczonych dokumentach zostaną uzupełnione przez Wykonawcę w ciągu 7 dni roboczych następujących po zawiadomieniu przez Zamawiającego o stwierdzonych brakach.
- f) Wszelkie informacje wymagane niniejszą specyfikacją mają być dostarczone w formie wydrukowanej z ponumerowanymi stronami.
- g) Informacje te stanowią będą integralną część zakresu dostawy.

Wykonawca ma obowiązek określić, które czynności, w szczególności naprawy, przeglądy i regulacje muszą być wykonywane tylko przez niego lub przez autoryzowane punkty.

III. Specyfikacja wymagań dotyczących instruktażu

Wykonawca będzie odpowiedzialny za przekazanie niezbędnej wiedzy personelowi Zamawiającego w zakresie eksploatacji i konserwacji dostarczanego urządzenia.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 4



W uzgodnionych terminach podczas trwania procedury odbioru należy przeprowadzić instruktaż personelu laboratoryjnego w zakresie wykorzystania i prawidłowej obsługi urządzeń oraz konserwacji. Osoba przeprowadzająca instruktaż po jego przeprowadzeniu musi upewnić się, że szkoleny personel posiadał odpowiednie kompetencje do obsługi danego urządzenia. Przeprowadzenie instruktażu z zakresu obsługi i konserwacji urządzenia jest jednym z warunków odbioru urządzenia i nie może zostać pominięte.

1. Zakres instruktażu powinien obejmować minimum następujące zagadnienia:

- budowa, działanie i obsługa urządzeń oraz jego poszczególnych części/podzespołów,
- uruchamianie urządzeń i ich regulacja,
- kalibracja/justowanie urządzeń,
- sposób przechowywania urządzeń,
- zapis i interpretacja wyników,
- zagrożenia wynikające z obsługi urządzeń,
- część praktyczna z m.in. wykonaniem testów potwierdzających sprawność urządzenia oraz zgodność parametrów z dostarczoną specyfikacją,
- postępowanie w przypadku awarii,
- naprawy, które mogą być przeprowadzone przez użytkownika,
- zabiegi konserwacyjne,
- zasady bezpieczeństwa.

Instruktaż może odbyć się po udokumentowanym zakończeniu instalacji i rozruchu urządzenia, w tym po zakończeniu testów kwalifikacji/odbiorowych, jeśli takie testy są wymagane. Instruktaż odbędzie się w siedzibie Zamawiającego. Personel prowadzący instruktaż musi posiadać wystarczające kwalifikacje, odpowiednio udokumentowane, jeśli wymaga tego prawo.

Zamawiający przedstawi zestawienie z informacją na temat ilości osób biorących udział w instruktażu z zakresu obsługi i konserwacji danego urządzenia. W przypadku przekroczenia maksymalnej ilości osób mogących brać udział w instruktażu Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia takiej ilości instruktaży, jaka umożliwi przeinstruowanie całego potrzebnego personelu.

Instruktaż powinien zostać przeprowadzony zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i Polskimi Normami.

Wykonawca może zostać zobowiązany do przeprowadzenia drugiego instruktażu (odświeżająco - aktualizującego) w okresie do 6 miesięcy po odbiorze końcowym urządzenia. Termin instruktażu zostanie uzgodniony bezpośrednio z wyznaczonym przedstawicielem Zamawiającego minimum na 2 tygodnie przed planowanym instruktażem.

ZZ-271-115-D-PN/2015 Dostawa (wraz z montażem, uruchomieniem i instruktażem personelu) aparatury naukowo-badawczej, fabrycznie nowej i kompletnej do budynku nr 9 – Zestawu do dwuwymiarowej elektroforezy białek str. 5