UNIWERSYTET MEDYCZNY W LUBLINIE

20-059 Lublin, Al. Racławickie 1

tel. (0-81) 528-88-88
fax. (0-81) 528-89-18
http://www.umlub.pl

Numer sprawy: **UM-ZP-262-30/13**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

Dotyczy:
postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

NA DOSTAWĘ APARATURY W TYM LABORATORYJNEJ, ANALITYCZNEJ ORAZ DO ANALIZY DNA

Zatwierdzam:

KANCLERZ
Uniwersytetu Medycznego w Lublinie
Ewa Abramek

Lublin, dnia 04.07.2013 r.

SPIS TREŚCI:

I. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO 3
II. OZNACZENIE WYKONAWCY 3
III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA 3
IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA 3
V. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE 5
VI. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE 5
VII. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ 5
VIII. PODWYKONAWSTWO 5
IX. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA 5
X. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW 5
XI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZMAWIAJĄCEGO W ZAKRESIE OFEROWANYCH DOSTAW 6
XII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIE OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI 9
XIII. WYJAŚNIANIE I ZMIANY W TREŚCI SIWZ 10
XIV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ 10
XV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT 10
XVI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY 12
XVII. WADIUM 13
XVIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT 13
XIX. POPRAWIANIE OMYŁEK W TREŚCI OFERTY 14
XX. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJACY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT 14
XXI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO 14
XXII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY 15
XXIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH 16
XXIV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA 16
XXV. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ 17

Do czynności podejmowanych w trakcie niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp" lub „Pzp" oraz w sprawach nieuregulowanych ustawą Pzp, przepisy ustawy – Kodeks cywilny.

I. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

1. Nazwa Zamawiającego:

   Uniwersytet Medyczny w Lublinie, zwany dalej „**Zamawiającym**"

2. Adres Zamawiającego:

   Uniwersytet Medyczny w Lublinie
   20-059 Lublin, Al. Racławickie 1
   Regon 000288716, NIP 712-010-69-11
   tel. (81) 528 88 88, faks (81) 528 89 18

   Dział Zamówień Publicznych
   tel. (81) 528 88 67, faks (81) 528 89 27
   http://www.umlub.pl

2. Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępnia SIWZ: http://www.umlub.pl Zamawiający udostępnia na wskazanej stronie internetowej specyfikację istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami co najmniej do upływu terminu składania ofert.

3. Godziny pracy Zamawiającego: od 7:15 do 15:15 w dni robocze od poniedziałku do piątku.

4. Zamawiający wymaga, aby wszelkie pisma związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, w tym wszelkie wnioski, zapytania, oświadczenia, kopia odwołania były kierowane wyłącznie na wyżej wskazany adres. Jakiekolwiek inne zaadresowanie może wpłynąć na złe skierowanie pisma, co może spowodować niezachowanie ustawowych terminów z winy wnoszącego.

II. OZNACZENIE WYKONAWCY

Na potrzeby niniejszej SIWZ za Wykonawcę uważa się osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.

III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r., Nr 113 poz. 759 ze zm.), o wartości szacunkowej poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Pzp.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż aparatury naukowo – badawczej, w tym laboratoryjnej, analitycznej oraz do analizy DNA (zwanej dalej urządzeniami) spełniającej parametry techniczne określone przez Zamawiającego w *Zestawieniu wymaganych parametrów technicznych* stanowiącym załącznik nr 5 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, określonych w sześciu zadaniach (ofertach częściowych) następująco:

   Zadanie nr 1

   1.1. **Dostawa aparatury laboratoryjnej:**

   a) **Tabletkarka rotacyjna,**

   1.2 Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 38.54.00.00 – 2 - **Tabletkarka**,

   Zadanie nr 2

   1.3. **Dostawa aparatury laboratoryjnej:**

   b) **Wytrząsarka do analizy sitowej proszków i granulatów z sitami,**

   1.4 Wspólny Słownik Zamówień (CPV): , 38.54.00.00 – 2 – **Wytrząsarka do analizy sitowej proszków i granulatów z sitami,**

   Zadanie nr 3

1.5. **Dostawa aparatury laboratoryjnej:**

c) **Twardościomierz,**

1.6 Wspólny Słownik Zamówień (CPV): , 38.50.00.00 - 0- **Twardościomierz.**

Zadanie nr 4

1.7 **Dostawa aparatury analitycznej:**

d) **Aparat przepływowy jednokomorowy do uwalniania substancji z postaci leku z kolektorem frakcji,**

1.8 Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 38.54.00.00 – 2 – **Aparat przepływowy jednokomorowy do uwalniania substancji z postaci leku z kolektorem frakcji**,

Zadanie nr 5

1.9 **Dostawa aparatury analitycznej:**

e) **Komora klimatyczna z chłodzeniem wewnętrznym**

1.10 Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 42.94.34.00 – 2 – **Komora klimatyczna z chłodzeniem wewnętrznym,**

Zadanie nr 6

1.11. **Dostawa aparatu do analizy DNA Real – time PCR z zestawem do archiwizacji**

1.12. Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 38.43.00.00- 8 – **aparat Real- time PCR z zestawem do archiwizacji.**

Wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia (urządzeń):

2. Zamawiający wymaga zaoferowania przedmiotu zamówienia fabrycznie nowego, nieuszkodzonego, nie regenerowanego, nie będącego uprzednio przedmiotem wystaw i prezentacji, kompletnego i gotowego do użycia po zamontowaniu (tj. bez jakichkolwiek dodatkowych zakupów i inwestycji), nieobciążonego prawami osób lub podmiotów trzecich, wyprodukowanego **nie wcześniej jak w 2012 roku**.
3. Oferowane urządzenia i oprogramowanie w **zadaniu 6** muszą być ze sobą kompatybilne w celu zapewnienia bezkonfliktowego współdziałania oraz spójnej obsługi serwisowej.
4. **Montaż obejmuje:** rozpakowanie, zainstalowanie, podłączenie do odpowiednich instalacji, sprawdzenie (wykonanie wymaganych prób i pomiarów), uruchomienie, przeprowadzenie szkolenia pracowników użytkownika w zakresie obsługi i bezpieczeństwa użytkowania według zasad określonych w pkt 6 i przekazanie do użytku.
5. Zamawiający wymaga zaoferowania **24 miesięcznego** okresu gwarancji na urządzenia, części urządzeń i elementy zużywalne wchodzące w skład przedmiotu zamówienia, z tym że w zakresie zadania 6 w odniesieniu do przenośnego urządzeniem (pozycja 29 załącznika nr 5) oraz stacji sterującej z oprogramowaniem (pozycja 35 załącznika nr 5) okres gwarancji winien wynosić 36 miesięcy.
6. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przeprowadził następujące szkolenia w określonych zadaniach:
   - 6.1 Szkolenie dotyczące obsługi urządzenia laboratoryjnego z zakresu standardowej obsługi i bezpieczeństwa użytkowania (dotyczy zadania nr 1):
     a) Po dostarczeniu urządzenia odbędzie się 2 dniowe szkolenie (2 dni po h 6)
     b) W szkoleniu weźmie udział min. 4 wyznaczonych pracowników Zamawiającego;
     c) Szkolenie odbędzie się miejscu instalacji sprzętu;
   - 6.2 Szkolenie dotyczące obsługi urządzenia, aparatu do analizy DNA Real – time PCR z zestawem do archiwizacji z zakresu standardowej obsługi i bezpieczeństwa użytkowania (dotyczy zadania nr 6):
     a) Po dostarczeniu urządzenia odbędzie się 2 dniowe szkolenie (2 dni po h 6)
     b) W szkoleniu weźmie udział min. 5 wyznaczonych pracowników Zamawiającego;
     c) Szkolenie odbędzie się miejscu instalacji sprzętu;
   - 6.2 Szkolenie dotyczące obsługi urządzeń z zakresu standardowej obsługi i bezpieczeństwa użytkowania (dotyczy zadania nr 2, 3, 4, 5)

7. W okresie gwarancji Zamawiający wymaga od Wykonawcy co najmniej:
   a) wykonania 1 przeglądu technicznego (koszt przeglądu winien być wliczony w cenę oferty) w 23 miesiącu gwarancji. Wykonanie przeglądu wpisane zostanie do paszportu technicznego urządzenia;
   b) zobowiązania ze strony Wykonawcy do podjęcia czynności naprawy w ciągu maksymalnie 2 dni od daty zgłoszenia usterki faksem lub pocztą elektroniczną;
   c) zobowiązania ze strony Wykonawcy, usunięcia awarii w ciągu maksymalnie 14 dni licząc od daty przyjęcia zgłoszenia. W sytuacjach uzasadnionych Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia tego terminu, na wniosek Wykonawcy, wraz ze wskazaniem przyczyny przez Wykonawcę z jakich termin umowny nie jest możliwy do dotrzymania;
8. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się utrzymać w pełnej sprawności technicznej i funkcjonalnej urządzenia wchodzące w skład przedmiotu zamówienia.

Rozwiązania równoważne:

1. Ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia zawartym w SIWZ wskazane zostały normy, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, Zamawiający dopuszcza rozwiązania (oferty) równoważne.
2. Za ofertę równoważną Zamawiający uzna tę, która spełnia wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SIWZ oraz w której zaoferowane parametry techniczne i funkcjonalne są identyczne lub nie gorsze niż wskazane w SIWZ.
3. Ewentualne wskazanie przez Zamawiającego nazwy producenta ma na celu określenie klasy, funkcjonalności, przeznaczenia urządzeń będących przedmiotem zamówienia i służą ustaleniu standardu, nie wskazują natomiast na konkretny wyrób lub konkretnego producenta.
4. Wykonawca, który powoła się na rozwiązanie równoważne, jest obowiązany wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.

V. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
2. Podział na oferty częściowe (zadania) został określony w rozdziale IV SIWZ.
3. Wykonawca może złożyć ofertę na dowolną ilość zadań.

VI. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających.

VII. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VIII. PODWYKONAWSTWO

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie powierzy podwykonawcom (jeżeli zamierza powierzyć). Przed podpisaniem umowy Wykonawca wskaże podwykonawców wraz z zakresem prac jakie zamierza im powierzyć.

Wykonawca może powierzyć wykonanie części lub całości zamówienia podwykonawcom. Zaangażowanie podwykonawców nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie przedmiotu zamówienia. Wykonawca będzie odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniechania jego własnych pracowników.

IX. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia:

1. W zakresie zadania nr 1 wynosi do 90 dni od daty zawarcia umowy
2. W zakresie zadań od 2 – 6 wynosi do 30 dni od daty zawarcia umowy

X. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w **art. 22 ust. 1 Pzp**, dotyczące:
   1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia;

1.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej;

2. O udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w **art. 24 Pzp**.

3. Jako spełniający warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w punkcie 1 ppkt. 1÷4 zostaną ocenieni Wykonawcy, którzy oprócz oświadczenia, że spełniają warunki udziału, o których mowa w **art. 22 ust. 1 Pzp**:

3.1. w zakresie warunku określonego w **punkcie 1 ppkt. 1.2.** – **w zadaniu 1** wykażą się należytym wykonaniem co najmniej **dwóch głównych dostaw tabletkarek rotacyjnych, o wartości brutto minimum 200 tysięcy każda** (słownie: dwieście tysięcy złotych) w okresie 3 ostatnich lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie.

3.2. w zakresie warunku określonego w **punkcie 1 ppkt. 1.2.** – **w zadaniu 4** wykażą się należytym wykonaniem co najmniej **dwóch głównych dostaw aparatów przepływowych jednokomorowych do ustalania substancji z postaci leku z kolektorem frakcji, o wartości brutto minimum 50 tysięcy każda** (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) w okresie 3 ostatnich lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie.

3.3. w zakresie warunku określonego w **punkcie 1 ppkt. 1.2.** – **w zadaniu 6** wykażą się należytym wykonaniem co najmniej **dwóch głównych dostaw aparatu do analizy DNA Real – time PCR z zestawem do archiwizacji, o wartości brutto minimum 60 tysięcy każda** (słownie: sześćdziesiąt tysięcy złotych) w okresie 3 ostatnich lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie.

4. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana w oparciu o oświadczenia i dokumenty złożone w ofercie w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu.

5. Wykonawca jest zobowiązany w zakresie wskazanym przez Zamawiającego, wykazać nie później niż na dzień składania ofert spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp i brak podstaw do wykluczenia z powodu nie spełniania warunków w okolicznościach o których mowa w art. 24 Pzp.

6. Z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zostaną wykluczeni Wykonawcy, którzy:

6.1 wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania, z wyłączeniem czynności wykonywanych podczas dialogu technicznego, o którym mowa w art. 31a ust. 1 Pzp, lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudni uczciwej konkurencji;

6.2 nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą;

6.3 złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania;

6.4 nie wykazali spełniania warunków udziału w postępowaniu;

6.5 należąc 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, ze zm.), złożyli odrębne oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w tym samym postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy Wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

6.6 nie złożyli wyjaśnień o których mowa w art. 24b Pzp;

6.7 nie złożyli listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 26 ust. 2d Pzp;

7. W przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie zamówienia:

7.1 warunek określony powyżej w punkcie 1 ppkt. 1.1. oraz w punkcie 2 – spełniać musi każdy z Wykonawców samodzielnie;

7.2 w zakresie warunku określonego w punkcie 1 ppkt. 1.2 ÷ 1.4. – oceniany będzie łączny potencjał;

XI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYMAGAŃ OKREŚLONYCH PRZEZ ZMAWIAJĄCEGO W ZAKRESIE

A) Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

1. W zakresie potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu wymienionych w **rozdz. X SIWZ pkt 1 ppkt 1.1 ÷ 1.4**, których opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków określono **w rozdz. X pkt 4 SIWZ**, Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:

   1.1 **Oświadczenie** o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w **art. 22 ust. 1 Pzp,** wynikające z art. 44 Pzp;

   *Wzór formularza do ewentualnego wykorzystania stanowi **załącznik nr 2** do SIWZ*

   W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców ww. dokument może być złożony wspólnie, lecz w takim wypadku oświadczenie musi być podpisane przez pełnomocnika upoważnionego do ich reprezentowania w postępowaniu lub reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego albo przez upoważnionych przedstawicieli każdego z Wykonawców składających ofertę wspólną

2. *W celu oceny spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w **rozdz. X SIWZ pkt 1.2** którego opis sposobu dokonywania oceny spełniania określono **w rozdz. X SIWZ pkt 3.1.**, Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:*

   *2.1 **Wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw lub usług**, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, **oraz załączeniem dowodów**, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;*

   Obowiązek załączenia wypełnionego wykazu dostaw wraz z wymaganymi poświadczeniami dotyczy zadań 1, 4, 6.

   *Wzór formularza do ewentualnego wykorzystania stanowi **załącznik nr 6** do SIWZ*

   W przypadku wykazania wartości zrealizowanych dostaw w innych walutach niż PLN, do ich przeliczania na PLN należy przyjąć średni kurs NBP z dnia ukazania się ogłoszenia o zamówieniu

   W przypadku wspólnego ubiegania się Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, poniższe dokumenty ma obowiązek złożyć ten lub ci z Wykonawców, którzy w imieniu wszystkich wykazywać będą spełnienie warunku

   2.1.1 Dowodami, o których mowa w pkt 2.1, są:

   a) ***poświadczenie**, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw lub usług okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;*

   b) ***oświadczenie Wykonawcy**, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w pkt a);*

   c) *zgodnie z §9 ust. 2 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 mają być składane (Dz. U z 2013 Nr 0, poz. 231) Wykonawca, w miejsce poświadczeń, o których mowa w §1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia (tj. pkt 2.1.1 lit. a)), może przedkładać dokumenty potwierdzające należyte wykonanie dostaw lub usług, określone w § 1 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. Nr 226, poz. 1817);*

   2.1.2 W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy lub usługi wskazane w wykazie, o którym mowa w pkt 2.1, zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w pkt. 2.1.1;

   2.1.3 W razie konieczności, szczególnie gdy wykaz lub dowody budzą wątpliwości Zamawiającego lub gdy z poświadczenia albo z innego dokumentu wynika, że zamówienie nie zostało wykonane lub zostało wykonane nienależycie, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego dostawy lub usługi były lub miały zostać wykonane, o przedłożenie dodatkowych informacji lub dokumentów bezpośrednio Zamawiającemu;

3. W zakresie potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu, określonego w **rozdz. X SIWZ pkt 2**

SIWZ, tj. wykazania przez Wykonawcę braku podstaw do wykluczenia go z postępowania w okolicznościach, o których mowa w **art. 24 ust. 1 Pzp**, Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:

W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców poniżej wymienione dokumenty muszą być złożone przez każdego z Wykonawców składających ofertę wspólną

3.1 **Oświadczenie** o braku podstaw do wykluczenia;

*Wzór formularza do ewentualnego wykorzystania stanowi **załącznik nr 3** do SIWZ*

3.2 **Aktualnego odpisu 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, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

4. W zakresie wykazania przez Wykonawcę braku podstaw do wykluczenia go z postępowania w sytuacji, o której mowa w **art. 24 ust. 2 pkt 5) Pzp**, Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć:

W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców poniżej wymienione dokumenty muszą być złożone przez każdego z Wykonawców składających ofertę wspólną

4.1 **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, ze zm.) **lub**

4.2 **Informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej**

Wzór oświadczenia zawierającego informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej jest zawarty w pkt 14 Formularza oferty

5. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 3 ppkt 3.2 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.

6. Dokumenty, o których mowa w pkt 5, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

7. 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 5, 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. Przepis ust. 6 stosuje się odpowiednio.

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. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnienie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 Pzp, polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, to zobowiązany jest również przedłożyć **pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

10. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt 3.1 – 3.2.

B) <u>Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego</u>

1. Zamawiający wymaga, aby oferowany przedmiot zamówienia odpowiadał:

1.1. Dyrektywom i normom unijnym dotyczącym bezpieczeństwa elektromagnetycznego dotyczy urządzeń wchodzących w skład przedmiotu zamówienia wymagających podłączenia do zasilania

z sieci energetycznej i opisanych w *Zestawieniu wymaganych parametrów technicznych* – załączniku nr 5 do SIWZ w następujących pozycjach:

a) Zadanie nr 1:
   - Tabletkarka rotacyjna

b) Zadanie nr 3:
   - Twardościomierz

c) Zadanie nr 4:
   - Aparat przepływowy jednokomorowy do uwalniania substancji z postaci leku z kolektorem frakcji

d) Zadnie nr 5:
   - Komora klimatyczna z chłodzeniem wewnętrznym

e) Zadanie nr 6
   - Aparat do analizy DNA Real z zestawem do archiwizacji

2 W celu potwierdzenia, że oferowane urządzenie będzie odpowiadało wymaganiom określonym przez Zamawiającego w pkt 1, w ofercie należy złożyć:

2.1. Dokumenty (np. certyfikaty, deklaracje zgodności lub inne) potwierdzające, że oferowane urządzenia wymienione w pkt. 1.1 części B) niniejszego rozdziału odpowiadają normom i dyrektywom określonym w pkt 1.1. części B) niniejszego rozdziału.

C) <u>Forma dokumentów:</u>

1. Dokumenty winny być składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę z zastrzeżeniem pkt 5, 6 i 7 niniejszej części.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Pzp, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
3. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Oświadczenia winny być złożone w formie oryginału, w tym również lista i informacja, o których mowa w części A) niniejszego rozdziału.
6. Pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania im do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia przez Wykonawcę, , o którym mowa w części A) powinno być złożone w oryginale.
7. Pełnomocnictwo do podpisywania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z innych dokumentów w ofercie. Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.
8. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia

   8.1 Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w przedmiotowym postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, i takie **pełnomocnictwo** dołączyć do oferty;

   8.2 Pełnomocnictwo powinno jednoznacznie określać postępowanie, do którego się odnosi i precyzować zakres umocowania. Z pełnomocnictwa powinna wynikać wola wszystkich współwykonawców o ich wspólnym występowaniu w postępowaniu (dotyczy konsorcjum);

   8.3 Jeżeli oferta wykonawców ubiegających się wspólnie, zostanie wybrana, Zamawiający zażąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego **umowy regulującej współpracę** tych wykonawców (o ile nie zostanie złożona w ofercie);

XII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIE OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i

Wykonawcy przekazują faksem lub drogą elektroniczną.

2. Forma pisemna jest dopuszczalna zawsze chyba, że zachodzą wyjątki przewidziane w Pzp.
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia lub informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane faksem lub drogą elektroniczną, uważa się za wniesione w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata w taki sposób, że mógł się z nimi zapoznać przed upływem terminu.
5. Powyższe nie dotyczy oferty, którą składa się w formie pisemnej.
6. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest: Piotr Jabłonka e-mail: piotr.jablonka@umlub.pl, tel. (81) 528-89-71, fax. (81) 528-89-70.

XIII. WYJAŚNIANIE I ZMIANY W TREŚCI SIWZ

1. Wyjaśnianie treści SIWZ:
   1.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
   1.2. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert;
   1.3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 1.2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania;
   1.4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 1.2;
   1.5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, oraz zamieści na własnej stronie internetowej;
   1.6. Zamawiający do opisu zapytania, o którym mowa w pkt 1.1, może użyć tekstu pytającego bez jego oznaczeń, które wskazywałyby na źródło pochodzenia pytania;
   1.7. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców, o którym mowa w art. 38 ust. 3 Pzp;
2. Zmiany treści SIWZ:
   2.1. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę treści SIWZ Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym Zamawiający przekazał SIWZ oraz zamieści na własnej stronie internetowej;
   2.2. Zmiany treści SIWZ są każdorazowo wiążące dla Wykonawców;
   2.3. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofercie Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazał SIWZ, oraz zamieści informację na własnej stronie internetowej;
   2.4. Jeśli zmiana treści SIWZ spowoduje zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany ogłoszenia o zamówieniu w sposób określony w art. 38 ust. 4a Pzp.

XIV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca pozostaje **związany złożoną ofertą przez okres 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, ale nie dłuższy jednak niż **60 dni.**

XV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.
3. Oferta winna być sporządzona w języku polskim, na maszynie do pisania, na komputerze lub ręcznie – pismem czytelnym, np. długopisem, atramentem, tuszem lub innym trwałym sposobem.

4. Kompletna oferta musi zawierać:
   4.1. Prawidłowo wypełniony **Formularz oferty** (sporządzony według wzoru określonego w **załączniku nr 1** do SIWZ);
   4.2. Prawidłowo wypełnione **Zestawienie wymaganych parametrów technicznych** (sporządzony wg wzoru określonego w **załączniku nr 5** do SIWZ);
   4.3. **Oświadczenia i dokumenty** wymienione w rozdziale XI SIWZ;
   4.4. Stosowne **pełnomocnictwo**(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, pełnomocnictwo powinno zawierać upoważnienie do udzielania dalszych pełnomocnictw w przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika substytucyjnego, w takim wypadku do oferty należy także załączyć pełnomocnictwo substytucyjne;
   4.5. W przypadku **Wykonawców wspólnie ubiegających się** o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający **Pełnomocnika** do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
   4.6. Pożądane przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie **spisu treści** z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty;
5. Ofertę należy przygotować według wymagań określonych w SIWZ.
6. Podanie w Formularzu ofertowym (zał. nr 1 do SIWZ) przez Wykonawcę adresu poczty elektronicznej i nr faksu nie jest wymagane. Jednakże związany jest formą porozumiewania się dopuszczoną przez Zamawiającego i określoną w XII pkt. 1 SIWZ. Podanie nr faksu i adresu e-mailowego oznacza zgodę Wykonawcy na porozumiewanie się tą drogą;
7. Zamawiający dopuszcza złożenie oferty na formularzach sporządzonych przez Wykonawcę pod warunkiem, ze ich treść, a także opis kolumn i wierszy odpowiadać będzie formularzom określonym przez Zamawiającego w załącznikach do SIWZ.
8. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi Wykonawca. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
9. Oferta i załączniki do oferty muszą być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty lub osobę upoważnioną do składania takich oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy lub lidera konsorcjum wykonawców.

   W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, oferta musi być podpisana albo przez ustanowionego przez nich Pełnomocnika, albo przez osoby upoważnione do reprezentacji każdego z Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia
10. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
11. Wszelkie zapisane strony oferty powinny być ponumerowane. Strony te powinny być parafowane przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie, lub więcej osób) podpisujacą ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.
12. We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczątkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu o treści pieczęci zawierającego, co najmniej oznaczenie firmy i siedziby (adresu).
13. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie (opakowaniu). Całość oferty powinna być złożone w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
14. Koperta (opakowanie) powinna być zaadresowana do Zamawiającego z wyraźnym dopiskiem / oznaczeniem:

„Oferta na dostawę sprzętu naukowo – badawczego, w tym laboratoryjnej, analitycznej oraz do analizy DNA
Nr sprawy: UM-ZP-262-30/13
- nie otwierać przed 16.07.2013 r. przed godz. 10^{30}"

15. Na kopercie oferty należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej koperty (oferty) w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.
16. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z opisem w w/w pkt. 13 i 14 ponosi Wykonawca.

17. 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.
    a) Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty (opakowania) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem ***"ZMIANA".*** W przypadku złożenia kilku „*ZMIAN*" kopertę (opakowanie) każdej „*ZMIANY*" należy dodatkowo opatrzyć kolejnym numerem zmiany z napisem ***„zmiana nr .....***";
    b) 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 (paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "***WYCOFANIE***";
    c) Do wniosku o wycofanie oferty musi być dołączony dokument uprawniający Wykonawcę do występowania w obrocie prawnym, a wniosek musi być podpisany przez osoby upoważnione do zaciągania zobowiązań w imieniu wnioskodawcy. Zamawiający dokona otwarcia oferty i ujawni informacje, zgodnie z rozdz. XVIII SIWZ w przypadku wystąpienia wątpliwości podczas otwarcia ofert, co do prawidłowego złożenia wniosku o wycofanie;
18. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia powinni:
    a) Wypełniając załączone do SIWZ druki (załączniki), jak również dokumenty powołując się na Wykonawcę w miejscach „Nazwa(y) Wykonawcy(ów)" i „Adres(y) Wykonawcy(ów)" podać dane dotyczące konsorcjum, a nie pełnomocnika konsorcjum;
    b) Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem (Liderem).
19. 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 na wniosek Wykonawcy, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł sobie, że nie mogą one być udostępniane:
    a) przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 1993 r., Nr 47 poz. 211 ze zm.) 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 poufałości;
    b) Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę wyraźnie oznakowane ***„Tajemnica przedsiębiorstwa"***, w sposób odróżniający je od reszty oferty;
    c) zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. ustawy skutkować będzie wyłączeniem w stosunku do takich informacji rygoru tajemnicy przedsiębiorstwa;
    d) Wykonawca m.in. nie może zastrzec informacji dotyczących: ceny, terminu wykonania zamówienia, warunków płatności zawartych w ofercie;
    e) Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane;
20. Udostępnieniu podlega protokół postępowania wraz z załącznikami. Załączniki do protokołu mogą być udostępniane po dokonaniu przez Zamawiającego wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym, że oferty są jawne od chwili ich otwarcia.
21. Udostępnienie protokołu oraz załączników do protokołu odbywać się będzie na wniosek osoby zainteresowanej na zasadach określonych w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 26 października 2010 r. w sprawie protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U. z 2010 r., Nr 223, poz. 1458).

XVI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Podane w ofercie ceny muszą być wyrażone w PLN.
2. Ceną podlegającą ocenie jest **CENA OFERTY BRUTTO.** Cenę oferty należy sporządzenie kalkulacji ceny oferty z uwzględnieniem wszystkich wymagań SIWZ.
3. W celu obliczenia ceny oferty niezbędne jest wypełnienie kalkulacji cenowej umieszczonej w Formularzu oferty – wg. wzoru zamieszczonego w załączniku nr 1 (kwoty i wartość podatku VAT należy zaokrąglić do 2 miejsc po przecinku, tj. do pełnego grosza w taki sposób, że końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza).
4. Prawidłowe ustalenie stawki podatku VAT leży po stronie Wykonawcy. Zamawiający wymaga, aby

Wykonawca obliczając cenę oferty stosował stawki VAT zgodnie ze stanem prawnym obowiązującym na dzień składania ofert.

5. Cena oferty w zakresie zadania, na które składana jest oferta, w szczególności winna zawierać następujące składowe: cena netto dostarczanego urządzenia wraz z opakowaniem, a także koszty montażu obejmującego rozpakowanie, zainstalowanie, sprawdzenie, przeprowadzenie wymaganych prób i pomiarów, uruchomienie, przeszkolenie pracowników odbiorcy i przekazanie do użytku odbiorcy, koszty przeglądu technicznego, podatek VAT.
6. Koszt transportu, koszty ubezpieczenia w czasie transportu, koszty załadunku, rozładunku i gwarancja dostarczania przedmiotu zamówienia w stanie nienaruszonym do miejsca dostawy oraz ewentualne koszty cła i odprawy celnej – pozostają po stronie Wykonawcy.
7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Zamawiający nie przewiduje dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
9. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację zamówienia, określone zostały w **załączniku nr 4 do SIWZ – Warunki Umowy**.

XVII. WADIUM

Zamawiający nie żąda od Wykonawców wniesienia wadium.

XVIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać na adres podany w ogłoszeniu o przetargu tj.: w siedzibie Zamawiającego w Lublinie, Al. Racławickie 1, pokój nr 07 (Kancelaria Ogólna) w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	**16.07.2013 roku**	**do godz.**	**10^{00}**

2. W przypadku przesłania oferty pocztą, decydująca jest data i godzina wpływu do siedziby Zamawiającego potwierdzona pieczęcią kancelaryjną Zamawiającego.
3. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w Lublinie, Al. Racławickie 1, pokój nr 038.

w dniu	**16.07.2013 roku**	**o godz.**	**10^{30}**

4. Przy otwarciu ofert mogą być obecne osoby reprezentujące Wykonawców.
5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert podana zostanie kwota, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom.
7. Koperty oznakowane dopiskiem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zmiany zostaną dołączone do oferty.
8. Podczas otwierania każdej oferty, do wiadomości zebranych podana zostanie każdorazowo co najmniej:
   a) nazwa (firma) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana;
   b) informacje dotyczące ceny;
9. Powyższe informacje zostaną odnotowane w protokole postępowania przetargowego udzielenie zamówienia publicznego.
10. Na wniosek Wykonawców, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, Zamawiający przekaże im niezwłocznie informacje, o których mowa powyżej w pkt 5 i 8.
11. Ofertę złożoną po terminie Zamawiający zwróci zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy Pzp.
12. Na posiedzeniu niejawnym Komisji, oferty będą podlegały badaniu pod względem formalno-prawnym i merytorycznym. Zamawiający zastrzega sobie prawo do pisemnego wezwania każdego z Wykonawców w celu udzielenia dodatkowych wyjaśnień na temat złożonej oferty. Wyjaśnienia winny być udzielane na piśmie.

13. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty, wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.

XIX. POPRAWIANIE OMYŁEK W TREŚCI OFERTY

1. Zamawiający poprawi w ofercie:
   1.1. oczywiste omyłki pisarskie;
   1.2. oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
   1.3. inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty;

   niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
2. Za oczywistą omyłkę rachunkową, Zamawiający uzna w szczególności:
   2.1. wszystkie omyłki popełnione przez Wykonawcę w działaniach arytmetycznych na liczbach, z uwzględnieniem ich konsekwencji,
   2.2. omyłki polegające na rozbieżności w cenie oferty wpisanej liczbowo i słownie, przyjmując za poprawny ten zapis, który wynika z poprawnie wykonanych obliczeń arytmetycznych,
   2.3. omyłka w obliczeniu kwoty podatku przy prawidłowo podanej w Formularzu oferty stawce podatku od towarów i usług, wówczas poprawiona zostanie kwota podatku,
3. W przypadku omyłek rachunkowych (tj. wadliwego wyniku działania arytmetycznego) podlegających poprawieniu, oczywistym dla Zamawiającego będzie, iż cena jednostkowa netto została podana prawidłowo. Zamawiający dokonując poprawienia omyłek przyjmie, że prawidłowo podano cenę jednostkową netto i poprawi pozostałe wartości liczbowe zgodnie ze sposobem obliczenia ceny oferty.

XX. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJACY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. W ocenie udział będą brały oferty nieodrzucone złożone przez Wykonawców niewykluczonych z przedmiotowego postępowania.
2. **Cena stanowi 100% kryterium wyboru** (jedynym kryterium wyboru ofert w niniejszym postępowaniu jest cena).
3. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego dla każdego zadnia oddzielnie w oparciu o następujące kryteria i ich znaczenie:

L.p.	Kryterium	Znaczenie punktowe kryterium
1	Cena (C)	100

4. Ocena końcowa każdej z ocenianych ofert będzie wyliczona wg wzoru:

$$X = W \times C_n / C_o$$

   gdzie:
   X - ocena końcowa ocenianej oferty (przyznane punkty)
   W - waga - znaczenie punktowe ocenianego kryterium
   C_n - najniższa cena ofertowa (brutto) spośród wszystkich ofert podlegających ocenie
   C_o - cena oferty ocenianej (brutto)
5. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zaokrąglenia będą dokonywane w sposób następujący: uzyskane punkty będą zaokrąglane zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku w taki sposób, że trzecie miejsce po przecinku poniżej 5 pomija się, natomiast równe 5 i wyższe powodować będą zaokrąglenie cyfry znajdującej się na drugim miejsca po przecinku o 1 wyżej.
6. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów.
7. Zamawiający wybierze ofertę z najniższą ceną spełniającą wszystkie wymagania zawarte w SIWZ.
8. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
9. Wykonawcy, składający oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

XXI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO

WYBORZE OFERTY W CELU ZWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o:
   1.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce 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;
   1.2. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
   1.3. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
   1.4. terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 Pzp, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta;
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w ust. 1, na własnej stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.
3. Umowa w sprawie przedmiotowego zamówienia zostanie zawarta z zastrzeżeniem art. 183 Pzp w terminie:
   3.1. **nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia** o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane faksem, lub droga elektroniczną;
   3.2. **nie krótszym niż 10 dni**, jeżeli zawiadomienie to zostało przekazane w inny sposób;
4. Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminów, o których mowa w ust. 3 jeżeli została złożona tylko jedna oferta.
5. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany jest podpisać umowę w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie (na zasadach konsorcjum), których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy o realizację przedmiotowego zamówienia, są zobowiązani złożyć Zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych podmiotów określającą m.in.:
   a) zobowiązanie do realizacji wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem realizację przedmiotu zamówienia;
   b) określenie zakresu działania poszczególnych stron umowy;
   c) określenie lidera konsorcjum;
   d) czas obowiązywania umowy, który nie może być krótszy, niż okres obejmujący realizację zamówienia;
   e) wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia;
   f) określenie odpowiedzialności solidarnej członków Konsorcjum względem Zamawiającego;
   g) zakaz zmian w umowie bez zgody Zamawiającego;
7. Osoba podpisująca umowę powinna być umocowana do działania w imieniu Wykonawcy w zakresie podpisania umowy.
8. Jeżeli umocowanie do działania w imieniu Wykonawcy w zakresie podpisania umowy nie będzie wynikało z dokumentu rejestrowego lub innego dokumentu złożonego wraz z ofertą, Zamawiający żąda aby Wykonawca złożył przed podpisaniem umowy dokumentu(ów), z których wynikać będzie umocowanie do reprezentacji Wykonawcy czy też stosownych pełnomocnictw.
9. Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii przez notariusza.
10. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu informacji o podwykonawcach i zakresie prac które zamierza im powierzyć w toku wykonywania zamówienia – jeśli dotyczy.
11. Niedopełnienie obowiązków wynikających z pkt. 5 – 10 uznane zostanie przez Zamawiającego, jako uchylanie się Wykonawcy od zawarcia umowy, o którym mowa w pkt. 12.
12. Jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zajdą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ustawy Pzp.
13. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć umowę zgodnie z warunkami umowy stanowiącymi **załącznik nr 4 do SIWZ.**
14. Umowa zawarta w sprawie niniejszego zamówienia będzie jawna i będzie podlegała udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej (art. 139 ust. 3 ustawy Pzp).

XXII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XXIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH

1. Postanowienia dotyczące warunków realizacji zamówienia uregulowane są w **załączniku nr 4 do SIWZ.**
2. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia publicznego, którego dotyczy SIWZ dokonywane będą w PLN.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.

XXIV. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy, 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.
   4.1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
   4.2. W przedmiotowym postępowaniu o zamówienie publiczne, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
      a) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu,
      b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
      c) odrzucenia oferty odwołującego.
   4.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
   4.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
   4.5. 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.
   4.6. Wykonawca lub uczestnik konkursu może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.
   4.7. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji zamawiający powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
   4.8. Na czynności, o których mowa w pkt 4.7., nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.
   4.9. Odwołanie wnosi się w terminie **5 dni** od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2, albo w terminie **10 dni** – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
   4.10. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie **5 dni** od dnia zamieszczenia ogłoszenia w

Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

4.11. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 4.9 i 4.10 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.

4.12. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

a) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,

b) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

5. Szczegółowe postanowienia odnoszące się do odwołania zawarte są w art. 180-198 Pzp.

6. Skarga do sądu:

6.1 Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

6.2 Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego.

6.3 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.

6.4 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.

6.5 Od wyroku sądu lub postanowienia kończącego postępowanie w sprawie nie przysługuje skarga kasacyjna. Przepisu nie stosuje się do Prezesa Urzędu.

6.6 Do czynności podejmowanych przez Prezesa Urzędu stosuje się odpowiednio przepisy o Prokuratorze Generalnym, określone w części I w księdze I w tytule VI w dziale Va ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania.

6.7 Szczegółowe postanowienia dotyczące skargi do sądu zawarte są w art. 198 a – 198 g Pzp.

XXV. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ

Załącznikami do SIWZ są:

Załącznik nr 1 – Wzór Formularza ofertowego
Załącznik nr 2 – Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust 1 pkt 1-4 Pzp
Załącznik nr 3 – Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z art. 24 ust. 1 Pzp
Załącznik nr 4 – Warunki umowy
Załącznik nr 5 – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych
Załącznik nr 6 – Wzór wykazu głównych dostaw

Załącznik nr 1 do SIWZ – Wzór Formularza oferty

FORMULARZ OFERTY

Nazwa zamówienia:

Dostawa aparatury naukowo – badawczej

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego UM-ZP-262-30/13

1. Zamawiający:

Uniwersytet Medyczny w Lublinie
20-059 Lublin
Al. Racławickie 1
tel.: (81) 528 88 32, faks: (81) 528 89 70, http://www.umlub.pl

2. Wykonawca:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)	Numer telefonu i faksu	Adres e-mail
1.				
2.				

Pełnomocnikiem / Liderem konsorcjum jest .....[1] (w rozumieniu art. 23 ust. 2 ustawy Pzp)

3. Osoba uprawniona do kontaktów:

Imię i nazwisko	
Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

4. Oświadczam, że:

1) Składam niniejszą ofertę **we własnym imieniu** / jako **Wykonawcy wspólnie** ubiegający się o udzielenie zamówienie; [1)]

2) Zapoznałem się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia i nie wnosimy żadnych uwag i zastrzeżeń;

3) Cena oferty za realizację niniejszego zamówienia, skalkulowana zgodnie wymogami zawartymi w SIWZ wynosi:

3.1. dla zadnia nr 1. **cena oferty netto** (bez VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____ **PLN**)

należny podatek VAT w stawce _____%:

_____ **PLN** (słownie:_____ **PLN**)

łączna **całkowita CENA OFERTY** (z VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____ **PLN**)

3.2 dla zadnia nr 2**. cena oferty netto** (bez VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

należny podatek VAT w stawce _____%:

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

łączna **całkowita CENA OFERTY** (z VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

3.3. dla zadnia nr 3. **cena oferty netto** (bez VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

należny podatek VAT w stawce _____%:

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

łączna **całkowita CENA OFERTY** (z VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

3.4 dla zadnia nr 4**. cena oferty netto** (bez VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

należny podatek VAT w stawce _____%:

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

łączna **całkowita CENA OFERTY** (z VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

3.5 dla zadnia nr 5**. cena oferty netto** (bez VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

należny podatek VAT w stawce _____%:

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

łączna **całkowita CENA OFERTY** (z VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

3.6 dla zadnia nr 6**. cena oferty netto** (bez VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

należny podatek VAT w stawce _____%:

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

łączna **całkowita CENA OFERTY** (z VAT):

_____ **PLN** (słownie:_____
PLN)

oraz

a) Zobowiązuję(my) się do realizacji zamówienia w sposób określony w treści SIWZ, wyjaśnieniach i modyfikacjach oraz w terminie określonym w treści SIWZ;

b) Zapewniam(y), że wszystkie oferowane urządzenia i oprogramowanie będą ze sobą kompatybilne w celu zapewnienia bezkonfliktowego współdziałania oraz spójnej obsługi serwisowej – dotyczy zadania nr 6;

c) Załączam(amy) do oferty „Zestawienie wymaganych parametrów technicznych" (załącznik nr _____ do oferty);

4) Zobowiązuję(my) się do przeprowadzenia szkolenia pracowników użytkownika zgodnie z SIWZ w zakresie obsługi i bezpieczeństwa użytkowania.

5) Zobowiązuję(my) się do zaoferowania gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia zgodnie z SIWZ.

6) Niniejsza oferta wiąże nas przez okres **30 dni** licząc od upływu ostatecznego terminu składania ofert;

7) Zobowiązujmy się do wykonania zamówienia **w terminie określonym w treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia** dla niniejszego przetargu.

8) Akceptujemy bez zastrzeżeń **warunki umowy przedstawione w SIWZ oraz warunki płatności przedstawione** wraz z ewentualnymi zmianami i modyfikacjami, wynikającymi z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;

9) W przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą umowę zobowiązujemy się zawrzeć w **miejscu i terminie**, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego;

10) **Nie uczestniczymy** jako Wykonawca w jakiejkolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia;

11) W przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą zobowiązujemy się zawrzeć **umowę konsorcjum lub inną równoważną umowę, zgodnie z treścią SIWZ**;
Dotyczy Wykonawców wspólnie składających ofertę

12) **Uczestnictwo podmiotów trzecich:**
Nie[1)] będziemy polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych innych podmiotów;
Zmienić jeśli dotyczy

13) **Podwykonawstwo:**
Wskazanie części zamówienia, której wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom:
Wypełnić jeśli dotyczy

a) _____

b) _____

c) _____

14) **Informacja o grupie kapitałowej:**

Informuję, iż 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, ze zm.);[1)]

UWAGA! W przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, ze zm.) winien wykreślić powyższy punkt i złożyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej zgodnie z roz. XI SIWZ cz. A) pkt 3.1

15) Oferta sporządzona jest na ____ stronach i w skład jej wchodzą następujące dokumenty, oświadczenia itp. zgodnie z załączonym wykazem stanowiącym zał. nr _____;

16) **Podpisy:**

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)/ Pieczęć(cie) 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)	Miejscowość i data
1.				

2.				

1) skreślić niepotrzebne

<u>Załącznik nr 2</u> do SIWZ – Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 Pzp wynikającego z art. 44 Pzp

WYKONAWCA:

Nazwa Wykonawcy(ów) .....
.....

Adres (y) .....
.....

Województwo .....

NIP .....

REGON .....

Przystępując do postępowania przetargowego na:

Dostawa aparatury, w tym laboratoryjnej, analitycznej oraz do analizy DNA dla Uniwersytetu Medycznego w Lublinie

nr sprawy: **UM-ZP-262-30/13**

OŚWIADCZAM(Y) w imieniu Wykonawcy, że

spełniam(y) warunki udziału w przedmiotowym postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt 1÷4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2010 r., Nr 113 poz. 759 ze zm.), dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....
miejscowość, data

.....
(Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania wykonawcy w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu)

Załącznik nr 3 do SIWZ – Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 PZP

WYKONAWCA:

Nazwa Wykonawcy(ów) .....
Adres (y) .....
Województwo .....
NIP .....
REGON .....

Przystępując do postępowania przetargowego na:

Dostawa aparatury, w tym laboratoryjnej, analitycznej oraz do analizy DNA dla Uniwersytetu Medycznego w Lublinie

nr sprawy: **UM-ZP-262-30/13**

OŚWIADCZAM(Y) w imieniu Wykonawcy, że

nie podlegam(y) wykluczeniu z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.- Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 ze zm.), który stanowi że z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

1) wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, lub zostali zobowiązani do zapłaty kary umownej, jeżeli szkoda ta lub obowiązek zapłaty kary umownej wynosiły nie mniej niż 5% wartości realizowanego zamówienia i zostały stwierdzone orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
1a) wykonawców, z którymi dany zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialność, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy;
2) wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;
3) wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
4) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
5) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
6) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko

prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;

7) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
8) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
9) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;
10) wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku;
11) wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.

Miejscowość i data:	Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy w dokumentach rejestrowych lub we właściwym upoważnieniu:
.....	.....

Załącznik Nr 4 do SIWZ – Wzór umowy

Umowa nr UM–ZP–263–30/13

zawarta w dniu ..... *r.* w Lublinie

pomiędzy:
Uniwersytetem Medycznym w Lublinie, działającym na podstawie aktu powołania
Adres: Al. Racławickie 1, 20–059 Lublin
NIP: 712–010–69–11, REGON: 000288716
reprezentowanym przez:

.....
zwanym w dalszej części umowy Zamawiającym

a:

.....

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

reprezentowaną przez:

.....
zwaną w dalszej części umowy Wykonawcą

wspólnie zwanymi dalej „Stronami"

§1

Podstawa zawarcia Umowy

Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r Nr 113 poz. 759 z ze. zm.) zwanej dalej ustawą Pzp.

§2

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa i montaż:
   1.1. w zakresie zadania nr 1 aparatury laboratoryjnej:
      a) **Tabletkarki rotacyjnej** typ: ..... produkcji firmy ....., rok produkcji....., kraj produkcji ..... spełniającej parametry techniczne w konfiguracji określonej w załączniku nr ..... do niniejszej umowy;
   1.2 W zakresie zadnia nr 2 aparatury laboratoryjnej
      b) **Wytrząsarki do analizy sitowej proszków i granulatów z sitami** typ: ..... produkcji firmy ....., rok produkcji....., kraj produkcji ..... spełniającej parametry techniczne w konfiguracji określonej w załączniku nr ..... do niniejszej umowy;
   1.3 W zakresie zadania nr 3 aparatury laboratoryjnej
      c) **Twardościomierza** typ: ..... produkcji firmy ....., rok produkcji....., kraj produkcji ..... spełniającego parametry techniczne w konfiguracji określonej w załączniku nr ..... do niniejszej umowy;
   1.4 w zakresie zadania nr 4 aparatury analitycznej:
      d) **Aparatu przepływowego jednokomorowego do uwalniania substancji z postaci leku z kolektorem frakcji** typ: ..... produkcji firmy ....., rok produkcji....., kraj produkcji ..... spełniającego parametry techniczne w konfiguracji określonej w załączniku nr ..... do niniejszej umowy;
   1.5 w zakresie zadania nr 5 aparatury analitycznej:

e) **Komory klimatycznej z chłodzeniem wewnętrznym** typ: ..... produkcji firmy ....., rok produkcji....., kraj produkcji ..... spełniającej parametry techniczne w konfiguracji określonej w załączniku nr ..... do niniejszej umowy;;

1.6. w zakresie zadania nr 6 aparatury do analizy DNA:

f) **Aparatu do analizy DNA Real-time PCR z zestawem do archiwizacji** typ: ..... produkcji firmy ....., rok produkcji....., kraj produkcji ..... spełniającej parametry techniczne w konfiguracji określonej w załączniku nr ..... do niniejszej umowy.

W ramach dostawy Wykonawca przeprowadzi czynności określone w §3 ust. 1 umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy zgodnie z niniejszą umową, ofertą Wykonawcy z dnia ....., oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia – pozostającymi w dokumentacji przetargowej Zamawiającego i stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
3. „*Formularz oferty*" Wykonawcy, „*Zestawienie wymaganych parametrów technicznych*" oraz „*Protokół odbioru i montażu*" stanowią odpowiednio Załącznik nr 1 , Załącznik nr 2 oraz Załącznik Nr 3 do niniejszej umowy i są jej integralną częścią.
4. Jeżeli umowa zawarta będzie korespondencyjnie, termin dostawy liczony będzie od dnia dostarczenia Wykonawcy za zwrotnym potwierdzeniem odbioru jednostronnie podpisanych przez Zamawiającego egzemplarzy umowy.

§3

Warunki realizacji umowy

1. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do miejsca przeznaczenia (montażu) w Lublinie tj. ..... oraz dokona jego montażu obejmującego m.in.: rozpakowanie, zainstalowanie, podłączenie do odpowiednich instalacji, sprawdzenie (wykonanie wymaganych prób i pomiarów), uruchomienie, przeprowadzenie szkolenia zgodnie z ust. 2 przekazanie do użytku.
2. Wykonawca przeprowadzi następujące szkolenia w określonych zadaniach:
   2.1 Szkolenie dotyczące obsługi urządzenia laboratoryjnego z zakresu standardowej obsługi i bezpieczeństwa użytkowania (dotyczy zadania nr 1):
      a) Po dostarczeniu urządzenia odbędzie się 2 dniowe szkolenie (2 dni po 6 h)
      b) W szkoleniu weźmie udział min. 4 wyznaczonych pracowników Zamawiającego;
      c) Szkolenie odbędzie się miejscu instalacji sprzętu;
   2.2 Szkolenie dotyczące obsługi urządzenia, aparatu do analizy DNA Real – time PCR z zestawem do archiwizacji z zakresu standardowej obsługi i bezpieczeństwa użytkowania (dotyczy zadania nr 6):
      a) Po dostarczeniu urządzenia odbędzie się 2 dniowe szkolenie (2 dni po 6h)
      b) W szkoleniu weźmie udział min. 5 wyznaczonych pracowników Zamawiającego;
      c) Szkolenie odbędzie się miejscu instalacji sprzętu;
   2.3 Szkolenie dotyczące obsługi urządzeń z zakresu standardowej obsługi i bezpieczeństwa użytkowania (dotyczy zadania nr 2, 3, 4, 5):
3. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy w zakresie zadania nr 1 terminie maksymalnie **do 90 dni** od daty zawarcia umowy oraz zakresie zadań od 2 – 6 w terminie maksymalnie **do 30 dni** od daty zawarcia umowy.
4. O terminie dostawy oraz montażu Wykonawca zobowiązany jest poinformować pracowników Zamawiającego wskazanych w ust. 9 pkt 8.2. niniejszej umowy z minimum 2 – dniowym wyprzedzeniem. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę tego zobowiązania Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyznaczenia terminu realizacji przedmiotu umowy bez uprzedniej konsultacji z Wykonawcą,
5. Wykonawca ponosi ryzyko utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy do miejsca instalacji, w szczególności zaś do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.

6. Wykonawca jest zobowiązany do zachowania czystości w trakcie i po wykonaniu prac mających na celu realizację przedmiotu umowy.
7. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas realizacji przedmiotu umowy.
8. Za nadzór nad realizacją niniejszej umowy ze strony Zamawiającego odpowiada:
   8.1. pod kątem oceny zgodności dowodów księgowych (rachunki, faktury) z umową – Kierownik Sekcji ds. Aparatury Naukowej lub osoba przez niego wskazana na etapie realizacji przedmiotu umowy, ... (imię i nazwisko), tel. .....; e-mail: ..... .
   8.2. pod kątem zgodności dostawy z umową, w tym pod kątem ilościowo–jakościowym – Kierownik Jednostki Organizacyjnej Uczelni dla której realizowany jest zakup lub osoba przez niego wskazana na etapie realizacji przedmiotu umowy, ... (imię i nazwisko), tel. .....; e-mail: ..... .

§4

Warunki odbioru Umowy

1. Zrealizowanie przedmiotu umowy winno zostać potwierdzone protokołem odbioru i montażu podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron umowy według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do umowy.
2. Upoważnionymi przedstawicielami Stron umowy do kontaktów oraz dokonania odbioru przedmiotu umowy i podpisania protokołu odbioru i montażu, o którym mowa w ust. 1 są:
   2.1. ze Strony Wykonawcy: ..... (imię i nazwisko), tel. .....; e-mail: .....
   2.2. ze Strony Zamawiającego – osoba wskazana w §3 ust. 9 pkt 9.2 niniejszej umowy.
3. Upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego mają prawo do uczestniczenia w każdym etapie realizacji przedmiotu umowy.
4. Najpóźniej w trakcie czynności podpisania protokołu odbioru i montażu, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu:
   4.1. dokumentów określających warunki konserwacji dostarczonego przedmiotu umowy;
   4.2. pełnej instrukcji obsługi w języku polskim i języku angielskim;
   4.3. dokumentacji technicznej
   4.4. paszportu technicznego;.
5. W sytuacji dostarczenia przedmiotu umowy wadliwego lub niezgodnego z umową, Zamawiający może wyznaczyć Wykonawcy dodatkowy termin na dostarczenie przedmiotu umowy zgodnego z umową. Wyznaczenie dodatkowego terminu nie wstrzymuje naliczenia kar umownych z tytułu nienależytej realizacji umowy w terminie.
6. W przypadku powtórzenia się wadliwej lub niezgodnej z umową dostawy, Zamawiający może – bez dodatkowego wezwania – rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wykonania we własnym zakresie dodatkowych prób, pomiarów i innych czynności mających na celu zbadanie (sprawdzenie) zgodności przedmiotu dostawy z umową.
8. W przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego przedmiotu umowy z umową, Zamawiający może obciążyć Wykonawcę kosztami poniesionymi z tytułu wykonania czynności określonych w ust. 7.
9. W sytuacji określonej w ust. 7 i 8, po wyczerpaniu czynności określonych w ust. 5, Zamawiający może odmówić podpisania protokołu odbioru i montażu przedmiotu umowy oraz odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym z winy Wykonawcy.

§5

Wartość Umowy

1. Ustala się wynagrodzenie Wykonawcy za przedmiot umowy,
   a) w zakresie **zadania nr 1*** na kwotę brutto: ..... PLN (słownie: .....), w tym wynagrodzenie netto w wysokości: ..... PLN

(słownie: .....) plus podatek VAT w kwocie ..... PLN
(słownie: .....) (wg stawki .....%),

b) w zakresie **zadania nr 2*** na kwotę brutto: ..... PLN (słownie: .....), w tym wynagrodzenie netto w wysokości: ..... PLN
(słownie: .....) plus podatek VAT w kwocie ..... PLN
(słownie: .....) (wg stawki .....%),

c) w zakresie **zadania nr 3*** na kwotę brutto: ..... PLN (słownie: .....), w tym wynagrodzenie netto w wysokości: ..... PLN
(słownie: .....) plus podatek VAT w kwocie ..... PLN
(słownie: .....) (wg stawki .....%),

d) w zakresie **zadania nr 4*** na kwotę brutto: ..... PLN (słownie: .....), w tym wynagrodzenie netto w wysokości: ..... PLN
(słownie: .....) plus podatek VAT w kwocie ..... PLN
(słownie: .....) (wg stawki .....%),

e) w zakresie **zadania nr 5*** na kwotę brutto: ..... PLN (słownie: .....), w tym wynagrodzenie netto w wysokości: ..... PLN
(słownie: .....) plus podatek VAT w kwocie ..... PLN
(słownie: .....) (wg stawki .....%),

f) w zakresie **zadania nr 6*** na kwotę brutto: ..... PLN (słownie: .....), w tym wynagrodzenie netto w wysokości: ..... PLN
(słownie: .....) plus podatek VAT w kwocie ..... PLN
(słownie: .....) (wg stawki .....%),

2. Wartość umowy nie ulegnie zmianie w całym okresie jej obowiązywania z zastrzeżeniem §11 ust. 1 pkt 1.4 umowy.
3. Wynagrodzenie netto obejmuje wszelkie koszty związane z należytą realizacją przedmiotu umowy, w tym w szczególności: koszty opakowania, instalacji, a także koszty montażu w zakresie określonym w § 3 ust. 1 umowy.
4. Koszt transportu, koszty ubezpieczenia w czasie transportu, koszty załadunku, rozładunku i gwarancja dostarczenia przedmiotu niniejszej umowy w stanie nienaruszonym do miejsca instalacji oraz wszelkie koszty cła i odprawy celnej pozostają po stronie Wykonawcy.

§6

Warunki Płatności

1. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół odbioru i montażu.
2. Zapłata za dostarczony przedmiot umowy zostanie dokonana w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionych: faktury oraz protokołu odbioru i montażu.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia faktury wraz z protokołem odbioru i montażu do Kancelarii Ogólnej w siedzibie Zamawiającego. Za datę otrzymania powyższych dokumentów uznaje się dzień wpływu do Kancelarii faktury i protokołu odbioru i montażu .
4. Płatność zostanie dokonana w formie przelewu bankowego na rachunek bankowy Wykonawcy podany na fakturze.
5. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§7

Gwarancja i serwis gwarancyjny

1. Wykonawca udziela gwarancji na okres **24 miesięcy** na urządzenia, części urządzeń i elementy zużywalne wchodzące w skład przedmiotu zamówienia, z tym że w zakresie zadania 6 w odniesieniu do przenośnego urządzenia (pozycja 29 załącznika nr 5) oraz stacji sterującej z oprogramowaniem (pozycja 35 załącznika nr 5) okres gwarancji winien wynosić 36 miesięcy.
2. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się od daty podpisania protokołu odbioru i montażu.
3. W okresie gwarancji, o której mowa w ust. 1 Wykonawca:
   a) usunie niezwłocznie wszelkie wady w przedmiocie umowy, we własnym zakresie,
   b) wykona 1 przegląd techniczny (koszt przeglądu wliczony w wynagrodzenie wykonawcy) w 23 miesiącu gwarancji. Wykonanie przeglądu wpisane zostanie do paszportu technicznego urządzenia; Nie dotyczy przenośnego urządzenia (pozycja 29 załącznika nr 5) oraz stacji

sterującej z oprogramowaniem (pozycja 35 załącznika nr 5).

c) podejmie czynności naprawy w ciągu maksymalnie 2 dni od daty zgłoszenia usterki faksem lub pocztą elektroniczną;

d) usunie awarię w ciągu maksymalnie 14 dni licząc od daty przyjęcia zgłoszenia. W sytuacjach uzasadnionych Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia tego terminu, na wniosek Wykonawcy, wraz ze wskazaniem przyczyny przez Wykonawcę z jakich termin umowny nie jest możliwy do dotrzymania

4. Każda naprawa trwająca dłużej niż 14 dni powoduje przedłużenie okresu gwarancji o czas przestoju przedmiotu umowy.

5. W okresie gwarancji, wszelkie koszty związane w szczególności z: obsługą serwisową, naprawami gwarancyjnymi, przeglądami, modyfikacjami, oględzinami, opiniami, ekspertyzami, transportem, w tym koszty poczty kurierskiej, dojazdami, zakwaterowaniem ponosi Wykonawca.

6. Przez pojęcie **„Podjęcie czynności naprawy"** Zamawiający rozumie przybycie serwisanta do zestawu z niezbędnymi narzędziami w celu usunięcia lub zdiagnozowania usterki.

7. Przez pojęcie „**Naprawa**" Zamawiający rozumie realizację czynności polegających na przywróceniu pierwotnej funkcjonalności zestawu.

8. Przez pojęcie „**Przegląd techniczny**" Zamawiający rozumie realizację czynności polegających na kontrolowaniu stanu technicznego zestawu i usuwanie zauważonych wad oraz usterek, ustalanie stopnia zużycia części i mechanizmów zestawu oraz sprawdzenie, czy mechanizmy nie zostały nadmiernie rozregulowane. Przegląd techniczny ma na celu zapobieganie ewentualnym uszkodzeniom lub awariom. Wymiana części zużywalnych, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu umowy wchodzi w skład przeglądu technicznego

§8

Kary umowne

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formą odszkodowania będą kary umowne.
2. Kary umowne będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
   2.1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
      2.1.1. za opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy, w tym opóźnienia w podjęciu czynności naprawy, oraz wykonania naprawy w okresie gwarancji – w wysokości 0,1% wartości umowy brutto – za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
      2.1.2. za opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi lub w okresie gwarancji – w wysokości 0,1% wartości umowy brutto – za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
      2.1.3. za rozwiązanie lub odstąpienie od umowy ze skutkiem natychmiastowym – w wysokości 10% wartości umowy brutto.
   2.2. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu kary umowne w przypadku przekroczenia terminu płatności – w wysokości ustawowo obowiązujących odsetek za każdy dzień zwłoki w płatności,
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z należności wynikających z wystawionej faktury, a w przypadku naliczenia kar w okresie gwarancji na wystawienie noty obciążeniowej.
4. O naliczeniu kar umownych oraz odstąpieniu od umowy Zamawiający informuje Wykonawcę faksem lub pocztą elektroniczną i potwierdza pisemnie (listem poleconym). Na prośbę Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek potwierdzenia otrzymania informacji, o których mowa w niniejszym przepisie.
5. Roszczenia o zapłatę należnych kar umownych nie będą pozbawiać Stron prawa żądania zapłaty odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego, jeżeli wysokość ewentualnej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§9

Rozwiązanie lub odstąpienie od umowy

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w każdym czasie bez prawa Wykonawcy do żądania odszkodowania w przypadku:
   1.1. wystąpienia okoliczności, o których mowa w §4 ust. 5, 6 i 9 umowy,
   1.2. gdy Wykonawca nie zrealizuje umowy w określonym terminie.
2. Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy w trybie i na zasadach określonych w art. 145 ustawy Pzp.

3. O rozwiązaniu umowy lub odstąpieniu od umowy Zamawiający informuje Wykonawcę faksem lub pocztą elektroniczną i potwierdza pisemnie (listem poleconym). Na prośbę Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek potwierdzenia otrzymania informacji, o których mowa w niniejszym paragrafie. Datą rozwiązania lub odstąpienia od umowy jest data przekazania informacji w tym zakresie za pomocą faksu lub poczty elektronicznej.

§10
Tajemnica przedsiębiorstwa

1. Strony zobowiązują się do:
   1.1 zachowania w tajemnicy - zarówno w trakcie trwania Umowy, jak i po jej ustaniu - wszelkich informacji pozyskanych w jakiejkolwiek postaci, a dotyczących drugiej Strony lub działalności przez nią prowadzonej, które znajdą się w jej posiadaniu w związku z realizacją Umowy, ze szczególnym uwzględnieniem informacji dotyczących wszelkich danych i tajemnicy przedsiębiorstwa, tj. informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych oraz innych posiadających wartość gospodarczą dla drugiej Strony;
   1.2 ponoszenia odpowiedzialność za szkody powstałe wskutek naruszenia tajemnicy, o której mowa w pkt 1.1. oraz wszelkie inne szkody powstałe w związku z realizacją przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
   2.1 realizacji czynności przy pomocy przeszkolonych oraz świadomych obowiązków i odpowiedzialności z tytułu naruszeń pracowników, a także odpowiedzialności za ich działania jak za własne;
   2.2 powstrzymania się od czynów nieuczciwej konkurencji.
3. Inicjatorem zamian może być Zamawiający lub Wykonawca przez podpisanie wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające opis proponowanych zmian oraz ich uzasadnienie

§11
Zmiany Umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, w następujących sytuacjach:
   1.1. aktualizacji rozwiązań ze względu na postęp techniczny lub technologiczny (np. wycofanie z obrotu urządzeń lub materiałów), zmiana nie może spowodować podwyższenia ceny oraz obniżenia parametrów technicznych, jakościowych i innych wynikających z oferty, na podstawie których był dokonany wybór Wykonawcy;
   1.2. konieczności zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy z przyczyn niezawinionych przez Strony, zmiana nie może spowodować zmiany ceny wynikającej z oferty Wykonawcy;
   1.3. zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego;
   1.4. zmiany stawki podatku od towarów i usług; wartość umowy określona w §5 ust. 1 umowy ulegnie zmniejszeniu w przypadku obniżenia stawki podatku od towarów i usług lub powiększeniu w przypadku podwyższenia stawki podatku od towarów i usług;
   1.5. zaistnienia okoliczności (technicznych, gospodarczych, itp.) których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
   1.6. wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia;
   1.7. wprowadzenia nowej technologii, lub innych okoliczności pozwalających na obniżenie ceny przedmiotu umowy, Wykonawca może ją odpowiednio obniżyć;
   1.8. wprowadzenia nowej technologii produktu objętego przedmiotową umową, wówczas Zamawiający dopuszcza jego zastąpienie jedynie produktem równoważnym lub o wyższych parametrach jakościowych, o cenie nie wyższej niż w umowie.
2. Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające uzasadnienie proponowanych zmian.

§12
Postanowienia końcowe

1. Sądami właściwymi do rozpatrzenia ewentualnego sporu między stronami Umowy, są sądy powszechne właściwe dla siedziby Zamawiającego.

2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu Cywilnego.
3. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach: w tym 2 (dwa) dla Zamawiającego i 1 (jeden) dla Wykonawcy.
4. Załącznikami do niniejszej umowy są:
   4.1. Załącznik Nr 1 – *„Formularz oferty”,*
   4.2. Załącznik Nr 2 –*„Zestawienie wymaganych parametrów technicznych”,*
   4.3. *Załącznik Nr 3 – „Protokół odbioru dostawy i montażu”.*

*.Niepotrzebne skreślić

ZAMAWIAJĄCY: **WYKONAWCA:**

Załącznik nr 3 do umowy

Protokół odbioru dostawy i montażu (wzór)

W dniu ..... przedstawiciele Zamawiającego wymienieni w umowie nr: .....

zawartej w dniu .....

1.....

2.....

3. .....

przy udziale przedstawiciela Wykonawcy w osobie:

1.....

dokonali odbioru wykonanej dostawy i montażu

Lp.	*Nazwa/typ urządzenia*	*Producent*	*Rok/kraj produkcji*	*Ilość*
1.				
2.				
3.				

1) Wraz z przedmiotem umowy dostarczono:

a) dokumenty określające warunki konserwacji dostarczonego przedmiotu umowy;

b) pełną instrukcję obsługi w języku polskim i języku angielskim;

c) dokumentację techniczną;

d) paszport techniczny;

e) .....

2) Stwierdzono, że szkolenia zostały wykonane zgodnie /niezgodnie[1] z umową.

3) Stwierdzono, że dostawa została wykonana zgodnie /niezgodnie[1] z umową.

4) Stwierdzono następujące usterki ..... i wyznaczono termin ich usunięcia do dnia .....

5) Odebranie dostawy jako wykonanej zgodnie z umową odbędzie się po usunięciu usterek w terminie.

Przedstawiciele Zamawiającego:

.....

.....

.....

Przedstawiciele Wykonawcy:

.....

.....

.....

1.Niepotrzebne skreślić

Załącznik Nr 5 do SIWZ – Zestawienie wymaganych parametrów technicznych

WYKONAWCA:

Nazwa Wykonawcy(ów) .....
Adres (y) .....
Województwo .....
NIP .....
REGON .....

Przystępując do postępowania przetargowego na:

Dostawa aparatury naukowo – badawczej, w tym laboratoryjnej, analitycznej oraz do analizy DNA
nr sprawy: **UM-ZP-262-30/13**

OFERUJĘ(MY)

Przedmiot zamówienia do zadania nr 1:
Tabletkarka rotacyjna,

Producent/Firma: _____

Urządzenie typ: _____

Rok produkcji: _____

Kraj produkcji: : _____

Przedmiot zamówienia do zadania nr 2:

Wytrząsarka do analizy sitowej proszków i granulatów z minimum 9 sitami,

Producent/Firma: _____

Urządzenie typ: _____

Rok produkcji: _____

Kraj produkcji: : _____

Przedmiot zamówienia do zadania nr 3:

Twardościomierz

Producent/Firma: _____

Urządzenie typ: _____

Rok produkcji: _____

Kraj produkcji: : _____

Przedmiot zamówienia do zadania nr 4:

Aparat przepływowy jednokomorowy do uwalniania substancji z postaci leku z kolektorem frakcji,

Producent/Firma: _____

Urządzenie typ: _____

Rok produkcji: _____

Kraj produkcji: : _____

Przedmiot zamówienia do zadania nr 5:

Komora klimatyczna z chłodzeniem wewnętrznym,

Producent/Firma: _____

Urządzenie typ: _____

Rok produkcji: _____

Kraj produkcji: : _____

Przedmiot zamówienia do zadania nr 6:

Aparat do analizy DNA Real – time PCR z zestawem do archiwizacji

Producent/Firma: _____

Urządzenie typ: _____

Rok produkcji: _____

Kraj produkcji: : _____

w konfiguracji jak poniżej:

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
ZADANIE NR 1				
Tabletkarka rotacyjna				
1.	Rotor z 10 stacjami dla narzędzi EUD i 8 dla NARZĘDZI EUB	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
2.	Tabletkarka posiada kontrolę wagi z napędem silnikowym	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
3.	Tabletkarka posiada system kompresji wstępnej	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
4.	Możliwość pracy tabletkarki również z mniejszą ilością zainstalowanych narzędzi	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
5.	Posiada asynchroniczny trójfazowy silnik elektryczny z falownikiem do regulacji prędkości rotora	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
6.	Posiada asynchroniczny trójfazowy silnik elektryczny z falownikiem do regulacji prędkości zasypywacza	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
7.	Posiada ręczny system smarujący z pompą	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
8.	Posiada 3-częściowy rotor z chromowanym stołem matrycowym	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
9.	Tabletkarka posiada stalową, spawaną konstrukcję podtrzymującą, zewnętrzną obudowę wykonaną ze stali nierdzewnej, a pokrywy ochronne z przejrzystego tworzywa poliwęglanowego	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
10.	Standard stempli: EU B+D	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
11.	Standard matryc: EU B+D	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
12.	Ilość stacji: 10 B	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
13.	Maksymalna średnica tabletek: 16 mm	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
14.	Średnica nacisku głównego: nie mniej niż 60 kN	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
15.	Prędkość obrotowa rotora nie mniej niż 50 rpm	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
16.	Głębokość napełnienia nie mniej niż 19 mm	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
17.	Waga: max. 360 kg	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
18.	Z tabletkarką dostarczone są przynajmniej stemple 8 i 12 mm (stemple 12 mm z bruzdą umożliwiającą podział tabletek)	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty,
19.	Tabletkarka posiada dodatkowy zestaw krzywek aby zoptymalizować pracę dolnego stempla przed wypełnieniem	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty,
20.	Posiada wyświetlacz siły kompresji wstępnej	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
21.	Posiada wyświetlacz głównej siły kompresji	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
22.	Posiada wyświetlacz siły wyrzutu	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
23.	Posiada system zasypu łopatkowego z napędem silnikowym	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
24.	Posiada ramę zasypu grawitacyjnego	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
25.	Posiada stalowy stół dedykowany tabletkarki	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
26.	Posiada możliwość ręcznego wykonania niewielkich ilości tabletek	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
27.	Posiada matryce ślepe	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
ZADANIE NR 2				
Wytrząsarka do analizy sitowej proszków i granulatów z sitami				
1.	Możliwość regulacji wibracji poprzez zmianę prędkości napędu	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
2.	Zestaw min. 9 sit ze stali nierdzewnej o średnicy 29-32 cm	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
3.	Średnice oczek w poszczególnych sitach powinny odpowiadać wymaganiom stawianym przez najnowszą Farmakopeę Europejską	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
ZADANIE NR 3				

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
Twardościomierz				
1.	Możliwość badania parametrów takich jak: twardość, grubość, średnica/długość tabletki	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
2.	Pomiar twardości „ze stałą siłą" i „stałą prędkością" w zakresie do 500 N	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
3.	Port umożliwiający podłączenie drukarki	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
4.	Zakres pomiarów: a) twardość do 500 N (+/- 1 N) b) średnica/długość tabletki przynajmniej do 26mm	Warunek konieczny	a) TAK/NIE* b) TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku
ZADANIE NR 4				
Aparat przepływowy jednokomorowy do uwalniania substancji z postaci leku z kolektorem frakcji				
1.	Aparat zawiera cele przepływowe dostosowane do badania tabletek (małych i dużych), kapsułek miękkich, czopków, proszków i maści.	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
2.	Aparat zawiera jedno stanowisko do uwalniania substancji leczniczej z postaci leku	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
3.	Aparat umożliwia pracę w układzie otwartym i zamkniętym	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
4.	Aparat posiada możliwość rozbudowy i podłączenia spektrofotometru zarówno w systemie otwartym jak i zamkniętym oraz współpracy z kolektorem frakcji	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
5.	W układzie zamkniętym aparat przewiduje możliwość pracy z małymi (od 5 do 50 ml), jak i dużymi objętościami płynu akceptorowego (do 5000 ml)	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
6.	Zestaw zawiera startowy zestaw akcesoriów umożliwiający pełne wykorzystanie aparatu w minimum 50 procesach badawczych	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
7.	Zestaw zawiera kolektor frakcji współpracujący z układem do uwalniania i zapewniający zakres przepływu przynajmniej do 20 ml/min., zapewnia możliwość pracy w trybie powtarzalnym oraz mieści co najmniej 50 próbek	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
8.	Zestaw zawiera mieszadło 5 stanowiskowe, pompę oraz termostat	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
Kolektor frakcji				
9.	Frakcje są zbierane według czasu	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
10.	Kolektor wyposażony jest w zawór trójdrożny, umożliwiający kierowanie „pustych" frakcji do osobnych zbiorników	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
11.	Akceptowalny zakres przepływów dla zaworu: co najmniej do 20 ml/min.	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
12.	Możliwość pracy w trybie powtarzalnym: powtarzalna kolekcja tej samej próbki do tego samego zestawu probówek lub powtarzalna kolekcja tej samej próbki do różnych zestawów probówek	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
13.	Minimum 1 statyw na minimum na 20 probówek	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
14.	Minimum 50 probówek na frakcje o objętości od 9 do 20 ml kompatybilnych ze statywem opisanym w poz. nr 13	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
15.	Wyświetlacz LCD	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
Mieszadło 5 stanowiskowe				
16.	Zakres obrotów mieszadła: 0-1100 obr./min	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
17.	Odchylenie pojedynczego stanowiska umieszczającego: 5%	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
18.	Maks. temp. płyty grzejnej: 120°C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
19.	Maks. obj. na stanowisko mieszające: 0,4 L	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
20.	Odległość pomiędzy stanowiskami: 80-100 mm	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
21.	Moc znamionowa wejście/wyjście: 7.2 / 1.8 W	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
22.	Wskaźnik prędk.: skala (1 do 10)	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
23.	Zakres temp. (powierzchnia): od temp. otoczenia do 120°C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
24.	Maks. temp. medium (w zależności od naczynia): 70°C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
25.	Aparat o klasie bezpieczeństwa IP42 (zgodnie z normą DIN EN 60529)	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
26.	Wymagane zasilanie: 230 V 50/60 Hz	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
Pompa perystaltyczna 4 kanałowa				
27.	Pompa perystaltyczna 4 kanałowa	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
28.	Pompa zapewnia co najmniej możliwość jej ustawienia w następujących trybach: określonego przepływu (ml/min), dozowania określonej objętości płynu (ml), dozowania w czasie (do 999 h), odwracalnego kierunku obrotów, dozowania bez kapania, dozowania określonej objętości w zadanym czasie oraz czasowe przedziały dozowania z możliwością ustawienia przerwy.	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
29.	Przepływ: 0.002 – 35 ml/min na kanał	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
30.	Niska pulsacja	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
31.	Prędkość obrotowa rotora max. do 100 rpm	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
32.	Zamknięta pętla sprzężenia zwrotnego, obroty niezależne od obciążenia	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
33.	Membrana z wyświetlaczem LED i panelem dotykowym	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
34.	Dozowanie określonej objętości w zadanym czasie	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
35.	8 rolek pompy	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
Termostatowana łaźnia z cyrkulacją				
36.	Termostatowana łaźnia z cyrkulacją	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
37.	Temperatura pracy 20 – 60 °C± 0.03	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
38.	Wyświetlacz temperatury - LED	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
39.	Pojemność przepływowa pompy min. 15 l/min	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
40.	Objętość termostatowni 15-25L	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
41.	Zbiornik łaźni wykonany z tworzywa sztucznego	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
42.	Klasyfikacja I (NFL) zgodnie z DIN 12876-1	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
ZADANIE NR 5				
Komora klimatyczna z chłodzeniem wewnętrznym				
1.	Pojemność: 71 L	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
2.	Obieg powietrza: wymuszony	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
3.	Regulator mikroprocesory	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
4.	Komora z blachy nierdzewnej	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
5.	2 półki z drutu	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
6.	Nastawa czasów trwania zadanej temperatury do 1000 godzin lub praca ciągła, dokładność nastawy i odczytu temperatury ±0,1°C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
7.	Dokładność stabilizacji temperatury w punkcie ± 0,3 °C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
8.	Współpraca z komputerem poprzez złącze RS232 (rejestracja procesu, tabelaryzacja wyników pomiaru, wizualizacja graficzna przebiegu procesu)	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
9.	Nastawa temperatury co 0,1 °C, w zakresie od +5 °C do + 70 °C (wersja B)	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Lp.	PARAMETR MINIMALNY	WARUNEK	OFEROWANE PARAMETRY/WARUNKI	SKALA OCENY
10.	Nastawa wilgotności od 10 do 95%, dokładność odczytu wilgotności ± 0,1%	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
11.	Możliwość zaprogramowania opóźnionego włączania aparatu	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
12.	Podwójny systemowo obsługiwany układ zabezpieczający aparat przed niekontrolowanym wzrostem nastawionej temperatury	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
13.	Chłodzenie wewnętrzne	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
14.	Pojemnik na wodę destylowaną o pojemności min. 20 L	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

Zadanie nr 6 - Aparat do analizy DNA Real – time PCR z zestawem do archiwizacji				
1.	Urządzenie umożliwiające przeprowadzanie ilościowej reakcji PCR w czasie rzeczywistym z użyciem barwników fluorescencyjnych	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
2.	Jednoczesna amplifikacja 96 prób na płytkach 96-dołkowych lub paskach	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
3.	Zakres objętości mieszaniny reakcyjnej, w której można przeprowadzić reakcję PCR: 10 – 50 µl	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
4.	Prędkość nagrzewania bloku do 4,4°C / sek	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
5.	Prędkość chłodzenia bloku do 2,2°C / sek	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
6.	Zakres temperatur bloku: 37 - 98°C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

7.	Homogenność termiczna bloku: ± 0,3°C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
8.	Dokładność termiczna: ± 0,2°C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
9.	Materiał z jakiego wykonana jest powierzchnia bloku: srebro	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
10.	Blok z opcją gradientu i zakresem nastawialnej temperatury dla reakcji z wykorzystaniem opcji gradientu: maksymalnie 20°C (w całkowitym zakresie temperatur 37 - 98°C)	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
11.	Temperatura pokrywy grzejnej bloku: 105°C ±3°C	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
12.	Wzbudzenie: pojedyncza, nieruchoma dioda LED z jednoczesnym pomiarem fluorescencji wszystkich prób	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
13.	System detekcyjny: kamera CCD z czasem pomiaru fluorescencji wszystkich prób przez kamerę CCD w trybie dynamicznym w zakresie: 10 ms - 1 sek oraz czasem pomiaru fluorescencji prób przez kamerę CCD w trybie manualnym do 4 sek	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
14.	Analiza krzywej topnienia z ciągłym, nieprzerwanym i jednoczesnym pomiarem fluorescencji wszystkich prób w ustalonym zakresie temperatur	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
15.	Aparat wyposażony w cztery kanały detekcji o następującym układzie filtrów wzbudzających / detekcyjnych: a) 470 / 514nm b) 533 / 572nm c) 577 / 620nm d) 645 / 697,5nm	Warunek konieczny	a) TAK/NIE* b) TAK/NIE* c) TAK/NIE* d) TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku
16.	Przekazywanie sygnału fluorescencyjnego z prób do systemu detekcyjnego za pośrednictwem światłowodów	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

17.	Urządzenie nie wymagające przeprowadzania żadnych okresowych kalibracji systemu optycznego związanych z wykorzystaniem różnych barwników fluorescencyjnych lub stosowanych rodzajów analiz	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
18.	Urządzenie nie wymagające normalizacji z barwnikiem referencyjnym typu Rox	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
19.	Urządzenie wyposażone w ekran dotykowy umożliwiający sterowanie / programowanie bez pośrednictwa komputera o rozdzielczości ekranu minimum 800 x 600 pikseli	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
20.	Możliwość sterowania aparatem bez podłączania do komputera, w zakresie: a) utworzenia i zapisania do 50 eksperymentów w pamięci wewnętrznej urządzenia b) sortowanie plików (po nazwie, dacie, statusie) c) edycji protokołu reakcji oraz kontroli stanu reakcji (start, koniec) d) dodawania cykli w czasie trwania reakcji	Warunek konieczny	a) TAK/NIE* b) TAK/NIE* c) TAK/NIE* d) TAK/NIE* e) TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku
21.	System umożliwiający analizę kwasów nukleinowych przy pomocy różnych barwników i sond molekularnych: a) Barwnik interkalujący SYBR Green I b) Barwnik interkalujący typu LC Green, ResoLight Dye (lub podobny) c) Sonda hydrolizująca typu TaqMan®	Warunek konieczny	a) TAK/NIE* b) TAK/NIE* c) TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku
22.	Oprogramowanie urządzenia umożliwia wykonanie analiz: a) Pomiar ilości kopii DNA w badanej próbie b) Pomiar poziomu ekspresji genu badanego w stosunku do genu referencyjnego c) Genotypowanie typu end-point przy pomocy sond hydrolizujących do wykrywania mutacji (analiza dyskryminacji alleli) d) Analiza krzywej topnienia	Warunek konieczny	a) TAK/NIE* b) TAK/NIE* c) TAK/NIE* d) TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku

23.	Oprogramowanie z możliwością wyboru typu przeprowadzanej reakcji PCR: a) Standardowa b) z wykorzystaniem gradientu temperatur w podanym zakresie c) z wykorzystaniem reakcji Touchdown PCR	Warunek konieczny	a) TAK/NIE* b) TAK/NIE* c) TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku
24.	Możliwość obserwowania przeprowadzanej reakcji PCR na bieżąco podczas jej trwania (online)	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
25.	Opcja powiadomienia o zakończeniu reakcji PCR na podany adres e-mail a) możliwość otrzymywania na podany adres e-mail pliku zawierającego wyniki przeprowadzonego eksperymentu	Warunek konieczny	a) TAK/NIE* b) TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku
26.	Dostępność w ofercie katalogowej zestawów odczynników dostosowanych i zoptymalizowane do pracy na aparacie	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
27.	Kity startowe na min. 10000 reakcji Płytki 96-dołkowe na min. 10000 reakcji	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

28.	**DODATKOWE WYPOSAŻENIE** **1. Wirówka mini – 2 sztuki** a. funkcja wirowania krótkiego, b. Maks obroty - 6000 rpm c. Przyspieszenie - 2000 x g d. Czas wirowania - 0 ÷ ∞ e. wirnik kątowy 6 x 2,2 / 1,5 ml wraz z wkładkami redukcyjnymi 0,5 / 0,4 ml; f. wirnik kątowy 3 x 2,2 / 1,5 ml i 3 x 04 / 05 ml; g. wirnik kątowy na 2 zestawy probówek szeregowych (pasków) 8 x 0,2 ml. **2. Mikrowirówka:** a. wirówka laboratoryjna stołowa z rotorem aluminiowym na minimum 12 x 1,5/2,0 ml i z wyświetlaczem parametrów wirowania, b. pokrywa rotora ze stali nierdzewnej c. czas rozpędu i hamowania <13 s d. głośność < 49 dB e. obroty nastawne do minimum 13.000/min, czas nastawny do minimum 30 minut plus praca ciągła, f. możliwość stosowania adapterów do probówek 0,2 i 0,5 ml i rotora do pasków probówek 0,2 ml, g. oddzielny przycisk „Short" dla uruchomienia funkcji krótkiego zwirowania, h. blokada pokrywy i jej automatyczne otwarcie po zakończeniu wirowania, i. zestaw adapterów na 0,5 ml probówki	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

	3. Elektroniczny zestaw 4 pipet wielodozujących (zakres od 0,5-300 µl) a. z kolorowym wyświetlaczem i zrzutnikiem końcówek. - wyposażone w przyciski sterujące automatyczną pracą tłoka i pokrętło pozwalające na nastawienie trybu pracy. b. pamięć i szybki wybór minimum pięciu objętości pracy, możliwość regulacji szybkości dozowania. c. dolna część pipet autoklawowalna. d. możliwość pracy prawo i leworęcznej bez zasłaniania wyświetlacza, e. indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym trwale naniesionym na pipetę f. możliwość rekalibracji. g. barwny kod na przycisku pipety ułatwiający dobranie odpowiedniego zakresu końcówki h. ładowarka na wyposażeniu zestawu i. statyw do zestawu	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

29.	Minimalne wymagania dotyczące przenośnego komputera sterującego urządzeniem: a) Procesor: Procesor klasy x86, zaprojektowany do pracy w mobilnych układach jednoprocesorowych, osiągający wydajność co najmniej 1665 punktów (wg „PassMark CPU Benchmarks"); b) Pojemność pamięci cache procesora: Minimum 1 MB; c) Pamięć RAM: Minimum 4 GB DDR#; d) Karta graficzna: Zintegrowana; e) Karta dźwiękowa: Zintegrowana; f) Karta sieciowa przewodowa: 10/100/1000 Mbps; g) Karta sieciowa bezprzewodowa: WiFi 802.11 b/g/n, Bluetooth; h) Dysk twardy: Minimum 500 GB, 7200 rpm; i) Napęd optyczny: Minimum DVDRW; j) Czytnik kart pamięci: Wewnętrzny, umożliwiający odczyt kart co najmniej typu SD; k) Złącza zewnętrzne: Minimum 1 x VGA, 1 x HDMI, 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0; l) Torba do przenoszenia: Tak; m) System operacyjny: Windows 7 Professional, lub równoważny to jest zgodny z Active Direktory, z pełną integracją z domeną Windows w zakresie autoryzacji w środowisku Zamawiającego, w polskiej wersji językowej; n) Oprogramowanie dodatkowe: Pakiet biurowy zawierający co najmniej edytor tekstów i arkusz kalkulacyjny, umożliwiający odczyt i zapis dokumentów formatu MS Office bez utraty formatowania;	Warunek konieczny	a) TAK/NIE* b) TAK/NIE* c) TAK/NIE* d) TAK/NIE* e) TAK/NIE* f) TAK/NIE* g) TAK/NIE* h) TAK/NIE* i) TAK/NIE* j) TAK/NIE* k) TAK/NIE* l) TAK/NIE* m) (wykonawca winien wskazać oferowany system operacyjny)..... n) TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku
30.	Możliwość sterowania aparatem za pośrednictwem komputera lub poprzez wbudowany w aparat ekran dotykowy	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

31.	System do rejestracji obrazu wyposażony w kamerę 1. o rozdzielczości min. 1.4 megapiksela, 2. o rejestracji 16 bitów, 3. o dynamice rejestracji 4.8OD 4. o czułości rejestracji: 0.01 ng DNA barwionego EtBr 5. ze zmiennoogniskowym obiektywem regulowanym ręcznie lub elektronicznie	Warunek konieczny	1. TAK/NIE* 2. TAK/NIE* 3. TAK/NIE* 4. TAK/NIE* 5. TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku
32.	Transiluminator pozbawiony emisji w zakresie widzialnym i umożliwiający zapis emisji barwników w zakresie poniżej 500 nm.	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
33.	Konwerter zmieniający UV na światło białe	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty
34.	Ciemnia: 1. wykonana z aluminium lub ze stali 2. z wysuwanym na szynach transiluminatorem 3. z wewnętrznym źródłem światła białego LED 4. z 6-pozycyjnym zmieniaczem filtrów	Warunek konieczny	1. TAK/NIE* 2. TAK/NIE* 3. TAK/NIE* 4. TAK/NIE*	Odrzucenie oferty, gdy nie spełnia chociaż jednego warunku

35.	Stacja sterująca z oprogramowaniem służącym do rejestracji obrazów na dysku komputera oraz umożliwiające przeprowadzenie podstawowej analizy (masy cząsteczkowe, densytogram) o parametrach: a) Procesor: Dwurdzeniowy procesor klasy x86, zaprojektowany do pracy w układach jednoprocesorowych, osiągający wydajność co najmniej 4230 punktów (wg „PassMark CPU Benchmarks"); b) Pojemność pamięci cache procesora: Minimum 3 MB; c) Płyta główna: Wymagane złącza i porty nie mogą być uzyskane za pomocą hubów, przejściówek, itp.; d) Pamięć RAM: Minimum 4 GB DDR3; e) Karta graficzna: zintegrowana; f) Karta dźwiękowa: Zintegrowana, standard High Definition; g) Karta sieciowa: 10/100/1000 Mbps; h) Dysk twardy: Minimum 500 GB, bufor minimum 16 MB z interfejsem SATA; i) Napęd optyczny: Minimum DVDRW/RAM; j) Złącza wewnętrzne na płycie głównej: minimum 1 x PCI Express x 16, 1 x PCI Express x 1, 2 x PCI, 2 x DDR3, 4 x SATA; k) Złącza zewnętrzne na płycie głównej: minimum 1 x DVI, 1 x VGA, 4 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x LPT; l) Obudowa: Mini Tower ATX; m) Zasilacz ATX: O mocy minimum 400 W z aktywnym PFC n) Klawiatura: Klawiatura typu QWERTY; o) Mysz: Typu optycznego; p) System operacyjny: Równoważny z Windows 7 Professional, to jest zgodny z Active Direktory, z pełną integracją z domeną Windows w zakresie autoryzacji w środowisku Zamawiającego, w polskiej wersji językowej;	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

36.	Monitor komputerowy LCD 1 sztuka o paramatrach: a) Typ matrycy: TFT-TN lub równoważny; b) Przekątna ekranu: Minimum 24 cali; c) Technologia podświetlania: Diody LED lub równoważne; d) Rozdzielczość: Minimum 1920 x 1080; e) Jasność: Minimum 250 cd/m2; f) Kąt widzenia poziomy: Minimum 150 stopni; g) Kąt widzenia pionowy: Minimum 150 stopni; h) Gniazda wejściowe: Minimum 1 x VGA, 1 x HDMI; i) Wbudowane głośniki: tak;	Warunek konieczny	TAK/NIE*	Odrzucenie oferty

*niepotrzebne skreślić

.....

(pieczęć i podpis wykonawcy)

Załącznik nr 6 do SIWZ– Wzór wykazu głównych dostaw

Nazwa zamówienia:

Dostawa aparatury, w tym laboratoryjnej, analitycznej oraz do analizy DNA

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego UM-ZP-262-30/13

1. Zamawiający:

Uniwersytet Medyczny w Lublinie
20-059 Lublin
Al. Racławickie 1
tel. (81) 528 88 32, faks: (81) 528 89 70, http://www.umlub.pl

2. Wykonawca:

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)	Numer telefonu i faksu
1.			
2.			

WYKAZ WYKONANYCH GŁÓWNYCH DOSTAW

Oświadczamy, że wykonaliśmy następujące DOSTAWY:

L.p.	Przedmiot dostawy	Wartość dostawy brutto (PLN)	Data wykonania		Podmiot dostawy	Nazwa Wykonawcy	Uwagi
			początek (data)	zakończenie (data)			
1.							
2.							
...							

UWAGA: Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dowody potwierdzające wykonanie wskazanych w tabeli powyżej dostaw. Brak dowodu potwierdzającego należyte wykonanie danej dostawy skutkuje nie zaliczeniem przez Zamawiającego wykazanej dostawy.

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