



UMOWA do zapytania ofertowego nr 4-2/II+/2017

Zawarta dnia r. w Szczecinie, przez konsorcjum :

1. **Pomorski Uniwersytet Medyczny** w Szczecinie, z siedzibą przy ul. Rybacka 1, 70-204 Szczecin, NIP 852-000-67-57, REGON 000288886,
2. **Centrum Innowacji Akademii Morskiej w Szczecinie Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**, z siedzibą w (70-500) Szczecinie, przy ul. Wały Chrobrego 1-2/074, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Szczecin - Centrum w Szczecinie, XIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000474865, NIP: 8513171320, REGON: 321422451

reprezentowane przez prof. dr. hab. n. med. Jerzego Samochowca – Prorektora ds. Nauki przy kontrasygnacie mgr Marii Jolanty Nowackiej – Kwestora zwanym dalej **Liderem Konsorcjum** zwanym **Zamawiającym**,

a:

.....

reprezentowanym przez:

-

zwanym **Wykonawcą**,
łącznie zwanymi w treści umowy **Stronami**,

na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych zawarta została umowa o treści następującej:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania oznaczenia stężenia arsenu we krwi pełnej oraz w moczu z wykorzystaniem metody ICP-MS z odniesieniem do materiałów referencyjnych (NIST 955c oraz ClinCheck Whole Blood Control for Trace Elements. W ramach zlecenia na każdej z próbek wykonane zostaną dwa niezależne oznaczenia stężenia arsenu we krwi pełnej oraz w moczu zwane dalej jako Badanie

2. Badanie prowadzone będzie w ramach projektu: „Sposób wyrównywania niedoborów arsenu u mężczyzn poprzez modyfikację diety” (FarmAs2017), kierowanego przez prof. dr hab. n med. Jana Lubińskiego.
3. W ramach zlecenia powinno zostać wykonanych co najmniej 300 a maksymalnie 1 140 raportów zawierających wyniki pomiarów.
4. Zamawiający dostarczy pobrany materiał gotowy do oznaczania, na własny koszt do siedziby Wykonawcy. Materiał będzie oznaczony indywidualnym kodem, który zostanie nadany każdemu pacjentowi przez Zamawiającego. Wykonawca nie będzie posiadał danych możliwych do zidentyfikowania pacjenta z kodem nadanym do danej próbki.
5. Koordynatorem ze strony PUM jest Pan/Pani....., e-mail:tel.Tel komórkowy

§ 2

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać Badania ujęte w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy. Strony dopuszczają zmiany treści załącznika nr 1 do Umowy, w szczególności zmiany zakresu świadczonych badań, zmiany czasu oczekiwania na wynik oraz zmiany w zakresie wymaganego materiału do Badań, jedynie za obopólnym porozumieniem stron na mocy aneksu do niniejszej Umowy, zawartego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wykonawca zapewnia wykonywanie Badań analitycznych przez osoby o odpowiednich uprawnieniach i kwalifikacjach.
4. Wykonawca zobowiązuje się do odpowiedniego zabezpieczenia i przechowywania materiału.
6. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za wyniki Badań, które są obarczone błędem przed analitycznym powstałym z winy Zamawiającego (zmiana próbki, zmiana nazwiska pacjenta itp.), który nie mógł być wykryty przez Wykonawcę przed wykonaniem badania. W przypadku stwierdzenia błędów związanych z dostarczoną próbką Wykonawca zastrzega sobie prawo do niewykonywania badań.
7. Wykonawca oświadcza, że okres oczekiwania na wyniki wynosić będzie 5 dni roboczych od dnia otrzymania próbki od Zamawiającego. W tym terminie Wykonawca zobowiązany jest przedstawić raport z Badań danej próbki.
8. Wykonawca dostarcza Zamawiającemu wyniki badań w formie pisemnej na adres wskazany w niniejszej umowie i w wersji elektronicznej na adres poczty elektronicznej: magdalena.kuswik@pum.edu.pl.
9. Wraz z przekazaniem zestawu wyników badań na Zamawiającego przechodzą autorskie prawa majątkowe oraz własność do egzemplarza wyników.
10. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz egzemplarza zestawu wyników następuje nieodpłatnie.

§ 3

Świadczenia określone w § 1 na rzecz Zamawiającego będą wykonywane w jednostkach organizacyjnych Wykonawcy. Wykonawca może zlecić wykonanie niektórych badań specjalistycznych jedynie po uprzednim wyrażeniu pisemnej zgody przez Zamawiającego. Wykonawca odpowiada jak za własne za działania osób, bądź podmiotów, którym się posługuje. Wykonawca nie może się uwolnić od odpowiedzialności za podmioty, którymi posługuje się przy wykonaniu umowy.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się do:

- 1) Przechowywania kopii raportów z Badań przez okres 5 lat od końca roku kalendarzowego, w którym zrealizowano świadczenie.
 - 2) Poddania się kontroli Zamawiającego w zakresie wykonywania postanowień niniejszej Umowy w sytuacjach tego wymagających, w sposób i na zasadach każdorazowo, odrębnie uzgodnionych przez strony.
2. Kontrole określone w ust. 1 pkt. 3 przeprowadzane będą na pisemny wniosek Zamawiającego skierowany do Wykonawcy i odbywać się będą przy współudziale upoważnionych przez strony przedstawicieli.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usług określonych w § 2 ust. 1 dla Zamawiającego po cenach ujętych w Załączniku nr 2 do niniejszej Umowy.
2. Ceny jednostkowe usług mogą ulec zmianie z wyjątkiem cen podanych w Załączniku nr 2 do niniejszej umowy w przypadku zmiany obowiązujących stawek podatku VAT na komponenty kosztowe, jeżeli zmiana ta wpływać będzie na wysokość cen jednostkowych usług. W przypadku zmiany cen jednostkowych usług ze względu na zmianę obowiązujących stawek podatku VAT dla komponentów kosztowych, Wykonawca zobowiązuje się poinformować o tym fakcie Zamawiającego pisemnie, na miesiąc przed wprowadzeniem zmian. Za zachowanie formy pisemnej uważa się również przesłanie jej faxem lub e-mailem, a taka zmiana cen nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga odrębnych aneksów. Strony potwierdzają, że na dzień zawarcia niniejszej umowy usługi nią objęte opodatkowane są podatkiem VAT według stawki podstawowej wobec czego wynagrodzenie za wykonane badania będzie powiększane o należny podatek VAT.

§ 6

1. Za wykonanie badania Zamawiający wpłaci przysługujące Wykonawcy wynagrodzenie na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę. Zamawiający dokona płatności w terminie 30 dni od złożenia w siedzibie Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT za wykonanie badania, przelewem na wskazany rachunek bankowy nr.....
2. Za datę zapłaty strony zgodnie przyjmują dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

3. Wynagrodzenie Wykonawcy opłacone będzie ze środków Minigrantu nr 4 „Sposób wyrównywania niedoborów arsenu u mężczyzn poprzez modyfikację diety” (FarmAs2017).

§ 7

1. Wszelkie reklamacje związane z rachunkiem muszą być zgłaszane w formie pisemnej do 20 dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej FV, pod rygorem utraty uprawnień przez Zamawiającego w tym zakresie. Wykonawca przechowuje zlecenia wystawione przez Zamawiającego i udostępni je do wglądu w siedzibie Wykonawcy na wniosek Zamawiającego.
2. Zamawiający niniejszym upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktury bez swego podpisu.

§ 8

W momencie podpisania Umowy strony zobowiązują się do wymiany między sobą dokumentów rejestrowych właściwych dla formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej oraz do informacji w formie pisemnej o istotnych zmianach dotyczących wyżej wymienionych dokumentów.

§ 9

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w następującej wysokości:
 - 1) w przypadku jednostronnego odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialności Wykonawca – kara umowna będzie wynosiła 5% wartości zawartej umowy,
 - 2) w przypadku zwłoki w wykonaniu badania – kara umowna będzie wynosiła 1,0% wartości wynagrodzenia Wykonawcy za zlecone badanie za każdy dzień zwłoki,
 - 3) W przypadku błędnego wykonania badania, z zastrzeżeniem § 2 ust 6 umowy, kara umowna będzie wynosiła 10% wartości wynagrodzenia Wykonawcy za przedmiotowe badanie.
2. Strony postanawiają, iż w przypadku powstania szkody przewyższającej wysokość kar umownych Zamawiający będzie mógł dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

§ 10

Prawa i obowiązki stron, wynikające z niniejszej Umowy nie mogą być przenoszone na osoby trzecie bez pisemnej zgody drugiej strony.

§ 11

Niniejsza Umowa zawarta jest na czas określony od dnia do dnia

§12

W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową obowiązywać będą postanowienia Kodeksu Cywilnego.

§13

Ewentualne spory wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez właściwy rzeczowy Sąd w Szczecinie.

§14

Umowa może być rozwiązana jednostronnie przez każdą ze Stron z zachowaniem czternastodniowego okresu wypowiedzenia, ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego.

§15

Zamawiający może wypowiedzieć umowę w trybie natychmiastowym w następujących przypadkach:

- a) zakończenie prowadzenia projektu badawczego na rzecz, którego wykonywane będą niniejsze badania,
- b) zmniejszenia / cofnięcia środków na wykonanie badań,
- c) w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień umowy,
- d) w przypadku wykonania zleconych badań z naruszeniem obowiązujących norm i przepisów.

§16

Wszystkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

§17

Strony obowiązane są zachować w tajemnicy fakty i informacje, z którymi zapoznały się w związku z wykonywaniem niniejszej umowy, dotyczącej w szczególności zasad ich współpracy oraz wszystkich informacji o drugiej stronie uzyskanych w okresie współpracy. Obowiązek wskazany w ustępie poprzedzającym trwa w okresie obowiązującym niniejszej umowy oraz po jej rozwiązaniu z wyłączeniem przypadków, gdy dopuszczają to obowiązujące przepisy prawa.

§18

Umowę sporządzono w dwóch, jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

§19

Wszelkie inne umowy o takim samym przedmiocie, zawarte pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą – stronami umowy, z dniem podpisania niniejszej umowy zostają rozwiązane.

.....

.....

Zamawiający:

Wykonawca:

Załącznik nr 1 do umowy nr

Cennik badań

Usługa	Ilość próbek	Liczba pomiarów	Oferowana cena brutto	Oferowana cena netto
Oznaczenie stężenia arsenu we krwi pełnej	360	2		
Oznaczenie stężenia arsenu w moczu	210	2		