

Wrocław, dnia 20.12.2018

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamawiający:

PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii Sp. z o.o.

ul. Stabłowicka 147

54-066 Wrocław

PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii Sp. z o.o. zaprasza Państwa do złożenia oferty na usługę wykonywania badań laboratoryjnych na potrzebę realizacji projektu BBMRI.PL.

Przedmiot zamówienia:

- Przedmiotem zamówienia jest usługa wykonywania badań laboratoryjnych na potrzebę realizacji projektu w BBMRI.PL w PORT Polskim Ośrodku Rozwoju Technologii Sp. z o.o.
- W skład pojedynczego pakietu dla 1 pacjenta będzie wchodzić oznaczenie poziomu:
 1. Homocysteiny
 2. CRP ultraczulego (hsCRP)
 3. Glukozy
 4. Insuliny
 5. Lipidogramu (Cholesterol całkowity, Trójglicerydy, HDL, LDL- wyliczone).
- Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego.
- Oferta powinna być złożona poprzez wypełnienie formularza oferty stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego zapytania.
- Zamawiający wymaga określenia ceny przedmiotu zamówienia w PLN netto i brutto.
- Oferta Wykonawcy zawierać powinna wszystkie koszty pojedynczego zamówienia wchodzącego w skład umowy, obejmującego wykonanie kompletu badań będących przedmiotem niniejszego zapytania wraz z kosztami odebrania próbek do badania od Zamawiającego, dostarczenia wyników w formie papierowej do Zamawiającego oraz wszelkich innych kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia.



BBMRI.pl

Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
Poland

Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01).

Utworzenie sieci biobanków w Polsce
w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

Termin świadczenia usługi:

- Umowa zawarta od dnia 14.01.2019r. do dnia 30.06.2020r.

1. Miejsce oraz termin składania ofert:

- Oferta powinna być złożona za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: malgorzata.sopanska@port.org.pl nie później niż do końca dnia 27.12.2018.
- Wykonawca będzie związany z ofertą przez co najmniej 30 dni od dnia złożenia oferty;
- Oferty złożone po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.

2. Warunki udziału w zapytaniu ofertowym:

O udzielenie niniejszego zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy:

- posiadają kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
- wykonują badania zgodnie z ustawą o diagnostyce laboratoryjnej z dnia 27 lipca 2001 roku;
- posiadają laboratorium wykonujące badania zarejestrowane w KIDL;
- uczestniczą systematycznie w programach kontroli jakości zewnątrzlaboratoryjnej;
- zatrudniają przynajmniej jednego specjalistę diagnostyki laboratoryjnej analityki klinicznej sprawującego nadzór nad procesem diagnostycznym;
- mają możliwość wykonywania wszystkich badań będących przedmiotem niniejszego zapytania w swoim laboratorium usytuowanym w jednej lokalizacji na terenie miasta Wrocławia (brak możliwości podzlecania badań w innej siedzibie);
- zobowiązują się do dostarczenia do Zamawiającego specjalistycznych próbek z fluorkiem sodowym do oznaczania glukozy;
- opcjonalnie posiadają możliwość wglądu do wyników badań na platformie internetowej poprzez specjalnie utworzony login z hasłem dla Zamawiającego (niewymagane);
- dysponują zdolnością techniczną i zawodową do wykonania usługi;
- znajdują się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej zapewniającej wykonanie przedmiotu zamówienia.



BBMRI.pl

Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
Poland

Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01).

Utworzenie sieci biobanków w Polsce
w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

3. Kryteria oceny ofert:

- Cena: 90%
- Termin dostarczenia wyników badań w wersji papierowej do siedziby Zamawiającego liczony od dnia odebrania próbek z siedziby Zamawiającego przez Wykonawcę: 10%

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

Cena całkowita (C) waga 90%, według wzoru:

$$\begin{aligned} &\text{Cena minimalna} \\ \text{Cena (C)} &= \frac{\text{Cena badana}}{\text{Cena minimalna}} \times \text{waga (90)} = \dots \text{Punktów} \end{aligned}$$

Zdobyta ilość punktów = C

Termin dostawy (T) waga 10%, według poniższego opisu:

Maksymalny termin dostarczenia wyników badań w wersji papierowej do siedziby Zamawiającego liczony od dnia odebrania próbek z siedziby Zamawiającego przez Wykonawcę, wynosi 2 dni robocze, przy czym:

- Za dostarczenie wyników badań w wersji papierowej w terminie 2 dni roboczych – 0 pkt.
- Za dostarczenie wyników badań w wersji papierowej w terminie 1 dnia roboczego – 10 pkt.

Zdobyta ilość punktów = C + T

4. Inne informacje:

- Szczegółowe prawa i obowiązki między Wykonawcą a Zamawiającym reguluje Umowa, której wzór stanowi Załącznik nr 3 do niniejszego zapytania. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany będzie do podpisania Umowy, o której mowa w zdaniu poprzednim.

Załączniki:

- Opis Przedmiotu Zamówienia
- Formularz ofertowy
- Wzór Umowy

p.o. Kierownika
Działu Administracyjnego

Małgorzata Błaszowska

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr TZ.2721.71.2018

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie dotyczy realizacji pakietu badań diagnostycznych dla 1600 pacjentów. W skład pakietu dla jednego pacjenta wchodzi oznaczenie poziomu:

- 1) Homocysteiny
- 2) Glukozy
- 3) Insuliny
- 4) Ultraczułego CRP (hs CRP)
- 5) Lipidogramu (cholesterolu całkowitego, trójglicerydów, HDL, LDL i nie-HDL – wyliczone)

Warunki realizacji zamówienia i do spełnienia przez Wykonawcę w celu zachowania ciągłości i powtarzalności wyników Zamawiającego:

- 1) Wszystkie badania muszą być wykonane w laboratorium Wykonawcy na terenie Wrocławia (brak możliwości podzlecania badań w innej siedzibie i przez osoby trzecie).
- 2) Materiał pobrany od pacjenta przez Zamawiającego musi być odebrany z jego siedziby przez Wykonawcę do godz. 13:00 danego dnia, badania diagnostyczne muszą być wykonane, a wyniki udostępnione on-line do godziny 15:00 tego samego dnia. Wyniki badań pacjentów w formie papierowej muszą być dostarczone do siedziby Zamawiającego do 2 dni roboczych. Koszt odbioru prób oraz dostarczenia wyników w formie papierowej ponosi Wykonawca.
- 3) Wykonawca dostarcza specjalistyczne próbki z fluorkiem sodowym do oznaczania poziomu glukozy i ponosi koszt ich zakupu i dostawy do siedziby Zamawiającego.
- 4) Sposób wykonania oznaczeń:

HOMOCYSTEINA (Hcy) – test enzymatyczny in vitro oznaczenia L-homocysteiny w ludzkiej surowicy i osoczu przy użyciu odczynników oraz systemu Cobas Integra. Zasada pomiaru oparta jest na metodzie wykorzystującej zasady cyklu enzymatycznego, za pomocą którego można oznaczyć produkt konwersji kosubstratu zamiast oznaczania samego kosubstratu lub produktów Hcy pochodzących z konwersji Hcy. W tej metodzie utleniona Hcy jest najpierw redukowana do wolnej Hcy, która następnie reaguje z kosubstratem S-adenozylometioniną (SAM) tworząc metioninę (Met) oraz S-adenozylhomocysteinę (SAH) w obecności katalizatora S-metylotransferazy Hcy. SAH jest oznaczana za pomocą reakcji sparowanych enzymów, gdzie SAH jest hydrolizowana do adenozyiny (Ado) i Hcy przez hydrolazę SAH, a Hcy jest włączona w cykl reakcji konwersji Hcy, w której przebiegająca reakcja cykliczna wzmacnia sygnał wykrywania. Utworzona Ado jest natychmiast hydrolizowana do inozyny i amoniaku. Na koniec dehydrogenaza glutaminowa (GLDH) katalizuje reakcję amoniaku

z 2-ketoglutaranem i NADH tworząc w efekcie NAD⁺. Stężenie Hcy w próbce jest proporcjonalne do ilości NADH skonwertowanego do NAD⁺ ($\Delta A_{340\text{ nm}}$). Jednostka: $\mu\text{mol/L}$; rodzaj pomiaru: absorbancja; zakres pomiarowy: 3-50 $\mu\text{mol/L}$; analizator: Cobas Integra 400 plus.

GLUKOZA (Gluc3; 3 generacja) – test enzymatyczny *in vitro* do ilościowych oznaczeń glukozy w surowicy, osoczu, moczu i płynie mózgowo-rdzeniowym przy użyciu odczynników oraz systemu Cobas Integra. Zasada pomiaru oparta jest na reakcji z heksokinazą, która katalizuje reakcję fosforylacji glukozy przy udziale ATP do glukozo-6-fosforanu i ADP. W drugim etapie oznaczenia przebiega reakcja katalizowana przez dehydrogenazę glukozo-6-fosforanową (G6PDH). Następuje utlenianie glukozo-6-fosforanu pod wpływem NADP⁺ z utworzeniem NADPH. Stężenie NADPH jest wprost proporcjonalne do stężenia glukozy. Oznaczenie jest wykonane poprzez pomiar wzrostu absorbancji przy długości fali 340 nm. Jednostka: mmol/L; zakres pomiarowy: 0.24-30 mmol/L (4.32-541 mg/dL); analizator: Cobas Integra 400 plus

INSULINA - oznaczenie ilościowe *in vitro* stężenia ludzkiej insuliny w surowicy ludzkiej lub osoczu metodą elektrochemiluminescencji "ECLIA" w analizatorach Cobas. Test kanapkowy polegający na użyciu dwóch przeciwciał monoklonalnych swoistych dla ludzkiej insuliny. Na kompleks kanapki składa się insulina z próbki, biotynylowane monoklonalne przeciwciała swoiste dla insuliny oraz monoklonalne przeciwciała swoiste dla insuliny znakowane kompleksem rutenu. Po dodaniu mikrocząstek opłaszczonych streptawidyną, kompleks wiąże się z fazą stałą dzięki powinowactwu biotyny i streptawidyny. Mieszanina reakcyjna przenoszona jest do komory pomiarowej, gdzie mikrocząstki przyciągane są do powierzchni elektrody za pomocą magnesu. Napięcie przyłożone do elektrody indukuje reakcję elektrochemiluminescencji i emisję fotonu, która jest mierzona za pomocą fotopowielacza. Jednostka: $\mu\text{U/mL}$ lub pmol/L; zakres pomiarowy: 0.2-1000 $\mu\text{U/mL}$ lub 1.39-6945 pmol/L; analizator: Cobas e 411 lub Cobas e 601.

ULTRACZUŁE CRP (hsCRP) - test *in vitro* do ilościowych oznaczeń białka C-reaktywnego (CRP) w ludzkiej surowicy i osoczu przy użyciu odczynników oraz systemu Cobas Integra metodą wysokoczułą. Zasada metody oparta jest na teście immunoturbidymetrycznym ze wzmocnieniem cząstkami lateksu. Ludzkie CRP aglutynuje z cząstkami lateksu opłaszczonymi przeciwciałami monoklonalnymi przeciwko ludzkiemu CRP. Powstały precypitat jest mierzony turbidymetrycznie przy długości fali 552 nm. Jednostka: mg/L; zakres pomiarowy 0.1-20 mg/L (0.952-190 nmol/L); analizator: Cobas Integra 400 plus.

CHOLESTEROL CAŁKOWITY (CHOL 2, 2 generacja) - test *in vitro* do ilościowych oznaczeń cholesterolu całkowitego w surowicy i osoczu metodą enzymatyczno-kolorymetryczną, przy użyciu odczynników oraz systemu Cobas Integra. Zasada pomiaru: esteraza cholesterolowa hydrolizuje estry cholesterolu do wolnego cholesterolu i kwasów tłuszczowych. Oksydaza cholesterolowa katalizuje następnie utlenianie cholesterolu do formy cholest-4-en-3-onu i nadtlenku wodoru. W obecności peroksydazy pod wpływem nadtlenku wodoru następuje oksydatywne połączenie fenolu i 4-aminoantypiryny z utworzeniem czerwono zabarwionej chinoiniminy. Intensywność powstałego zabarwienia jest wprost proporcjonalna do stężenia cholesterolu

**BBMRI.pl**Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
PolandProjekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01).Utworzenie sieci biobanków w Polsce
w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

w próbce. Oznaczenie jest wykonane poprzez pomiar wzrostu absorbancji przy długości 512 nm. Jednostka: mmol/L; zakres pomiarowy 0.1 - 20.7 mmol/L (3.87-800 mg/dL); analizator: Cobas Integra 400 plus.

TRÓJGLICERYDY - test in vitro do ilościowych oznaczeń stężenia triglicerydów w ludzkiej surowicy i osoczu enzymatyczną metodą kolorymetryczną w systemach Cobas Integra. Metoda pomiaru oparta jest na pracach Wahlefelda, który w celu uzyskania pełnej hydrolizy triglicerydów do glicerolu, zastosował lipazę lipoproteinową z mikroorganizmów, a następnie utlenianie do fosforanu dihydroksyacetonu i nadtlenu wodoru. Uzyskany nadtlenek wodoru reaguje z 4-aminofenazonem i 4-chlorofenolem przy udziale peroksydazy, tworząc czerwony związek barwny (reakcja punktu końcowego Trindera). Intensywność powstałego czerwonego zabarwienia jest wprost proporcjonalna do stężenia triglicerydów i może być zmierzona fotometrycznie przy długości fali 512 nm. Jednostka: mmol/L; zakres pomiarowy 0.1 - 10 mmol/L (8.85-885 mg/dL); analizator: Cobas Integra 400 plus.

HDL (HDL-C, 3 generacja) - test in vitro do ilościowych oznaczeń stężenia HDL w ludzkiej surowicy i osoczu jednorodną kolorymetryczną metodą enzymatyczną w systemach Cobas Integra. Zasada pomiaru: w obecności jonu magnezu i siarczanu dekstranu formowane są rozpuszczalne w wodzie kompleksy z cząstkami lipoproteinowymi LDL, VLDL i chylomikronami, które są odporne na enzymy modyfikowane glikolem polietylenowym. Stężenie cholesterolu HDL jest oznaczane enzymatycznie za pomocą esterazy cholesterolowej i oksydazy cholesterolowej przyłączonej z PEG do grup aminowych (ok. 40 %). Estrы cholesterolu ulegają ilościowemu rozpadowi na wolny cholesterol i kwasy tłuszczowe pod wpływem esterazy cholesterolowej. W obecności tlenu cholesterol jest utleniany przez oksydazę do Δ^4 -cholestenonu i nadtlenu wodoru. Intensywność powstałego niebieskiego barwnika chinoniminowego jest wprost proporcjonalna do stężenia cholesterolu HDL w próbce. Oznaczenie jest wykonane poprzez pomiar wzrostu absorbancji przy długości 583 nm. Jednostka: mmol/L; zakres pomiarowy 0.08-3.10 mmol/L (3-120 mg/dL); analizator: Cobas Integra 400 plus.

LDL-CHOLESTEROL (wyliczeniowe) - obliczone według formuły Friedewalda, na podstawie oznaczenia stężenia cholesterolu całkowitego, HDL oraz trójglicerydów. Dla wartości podanych w mmol/l wzór przyjmuje postać: $LDL = TC - (HDL + TG/2,2)$, dla wartości podanych w mg/dl: $LDL = TC - (HDL + TG/5)$.

CHOLESTEROL NIE-HDL (wyliczeniowe) - obliczone na podstawie oznaczenia stężenia cholesterolu całkowitego oraz HDL. Dla wartości podanych w mg/dl wzór przyjmuje postać: $NIE-HDL = TC - HDL$.

- 5) Wykonawca musi posiadać zasoby organizacyjne, techniczne, finansowe oraz wykwalifikowaną kadrę do prowadzenia obsługi Zamawiającego w zakresie diagnostyki laboratoryjnej.
- 6) Zamawiający potwierdza prawidłowe wykonanie badań laboratoryjnych sporządzając i podpisując miesięczny protokół odbioru.
- 7) Płatność: do 30 dni od daty wpłynięcia prawidłowo wystawionej faktury Vat do siedziby Zamawiającego. Faktura wystawiana na podstawie podpisanego protokołu odbioru- bez uwag.
- 8) Umowa powinna zostać podpisana na czas określony od dnia 14 stycznia 2019 r. do 30 czerwca 2020 r. lub do wyczerpania wynagrodzenia, w zależności które zdarzenie nastąpi wcześniej.

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego – Formularz Oferty

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **TZ.2721.71.2018**

Usługa wykonywania badań laboratoryjnych na potrzebę realizacji projektu w PORT Polskim Ośrodku Rozwoju Technologii Sp. z o.o.

ZAMAWIAJĄCY:

PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii Sp. z o.o. ul. Stabłowicka 147
54-066 Wrocław, Polska

1. WYKONAWCA:

Niniejsza oferta zostaje złożona przez:

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

2. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTÓW:

Imię i nazwisko	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres mailowy	

3. Ja (my) niżej podpisany(i) oświadczam, że:

- 1) zapoznałem się z treścią Zapytania ofertowego,
- 2) gwarantuję wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: Zapytania ofertowego wraz z niniejszym załącznikiem nr 2 – Formularzem cenowym, załącznikiem nr 1- Opisem Przedmiotu Zamówienia, załącznikiem nr 3 – Wzorem umowy, wyjaśnień do Zapytania ofertowego oraz jego zmianami,
- 3)
 - a) wartość mojej (naszej) oferty za prawidłową i pełną realizację pojedynczego pakietu badań dla 1 pacjenta składającego się z:
 1. Homocysteina
 2. CRP ultraczułe (hsCRP)
 3. Glukoza
 4. Insulina
 5. Lipidogram (Cholesterol całkowity, Trójglicerydy, HDL, LDL- wyliczone)
 wraz z zapewnieniem odbioru próbki z siedziby Zamawiającego oraz dostarczeniu w formie papierowej wyników do siedziby Zamawiającego wynosi:



BBMRI.pl

Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
Poland

Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01).

Utworzenie sieci biobanków w Polsce
w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

Cena netto: zł (słownie:/100),

powiększona o podatek VAT %,

cena brutto zł (słownie:/100)

- b) wartość mojej (naszej) oferty za prawidłową i pełną realizację pakietu badań dla **1600 pacjentów** składającego się z:
1. Homocysteina
 2. CRP ultraczułe (hsCRP)
 3. Glukoza
 4. Insulina
 5. Lipidogram (Cholesterol całkowity, Trójglicerydy, HDL, LDL- wyliczone)
- wraz z zapewnieniem odbioru próbek z siedziby Zamawiającego oraz dostarczeniu w formie papierowej wyników do siedziby Zamawiającego wynosi:

Cena netto: zł (słownie:/100),

powiększona o podatek VAT %,

cena brutto zł (słownie:/100)

- c) Maksymalny termin dostarczenia wyników badań w wersji papierowej do siedziby Zamawiającego liczony od dnia odebrania próbek z siedziby Zamawiającego przez Wykonawcę, wynosi dzień/ dni roboczy/robocze, (maksymalnie 2 dni robocze).

Dostarczenie do Zamawiającego specjalistycznych próbek z fluorkiem sodowym do oznaczania glukozy leży po stronie Wykonawcy.

Przy czym VAT będzie płacony w kwotach należnych zgodnie z przepisami prawa polskiego dotyczącymi stawek VAT.
Cena podana w punkcie 3.3) Formularza Oferty, po ewentualnej korekcie arytmetycznej polegającej na poprawieniu błędów rachunkowych stanie się Zatwierdzoną Kwotą Ofertową zapisaną w Zamówieniu.

- 4) niniejsza oferta jest ważna przez 30 dni,
- 5) oświadczam, że spełniam warunki udziału w zapytaniu,
- 6) akceptuję(emy) bez zastrzeżeń wzór Umowy przedstawiony w Załączniku nr 3, w tym w szczególności termin płatności do 30 dni od momentu złożenia faktury do siedziby Zamawiającego,
- 7) w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą zobowiązuje(emy) się zawrzeć umowę stanowiącą załącznik nr 3,
- 8) składam(y) niniejszą ofertę we własnym imieniu,
- 9) nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenia niniejszego zamówienia,

Osoba składająca oświadczenie świadoma jest odpowiedzialności karnej, wynikającej z art. 233 Kodeksu Karnego.

4. Podpis(y):

I.p.	Nazwa(y) Wykonaw- cy(ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpi- sania niniejszej oferty w imie- niu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważ- nionej(ych) do podpisania niniej- szej oferty w imieniu Wykonaw- cy(ów)	Pieczęć(cie) Wy- konawcy (ów)	Miejsco- wość i data
1)					



BBMRI.pl

Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
Poland

Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01).

Utworzenie sieci biobanków w Polsce
w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego nr TZ.2721.71.2018
-Wzór umowy-UMOWA nr/2018/UZ
na wykonanie badań laboratoryjnych w zakresie diagnostyki laboratoryjnej
zwana dalej „Umową”

zawarta w dniu we Wrocławiu pomiędzy:

PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu, przy ul. Stabłowickiej 147 (54-066 Wrocław), wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000300736 posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP 894-293-00-22 oraz numer statystyczny REGON 020671635, z kapitałem zakładowym w wysokości 131 869 000,00 PLN (słownie: sto trzydzieści jeden milionów osiemset sześćdziesiąt dziewięć tysięcy złotych) reprezentowaną przez

.....
zwaną w dalszej części Umowy „Zamawiającym”,

a

....., zwanym/zwaną w dalszej części Umowy „Wykonawcą”,

zwanymi w dalszej części Umowy wspólnie „Stronami”,

o następującej treści:

Preambuła

Umowa dotyczy zamówienia polegającego na wykonywaniu badań laboratoryjnych w zakresie diagnostyki laboratoryjnej w ramach projektu „Utworzenie sieci biobanków w Polsce w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Biomolekularnych BBMRI-ERIC” finansowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (decyzja Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego nr DIR/WK/2017/01), zwanego dalej „Projektem”.

Mając powyższe na uwadze Strony zgodnie postanawiają, co następuje:

§ 1
Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest odpłatne wykonanie przez **Wykonawcę** na rzecz **Zamawiającego** badań laboratoryjnych w zakresie diagnostyki laboratoryjnej (dalej: „Badań”), zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy, w tym jej Załącznikami.



BBMRI.pl

Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
PolandProjekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01).Utworzenie sieci biobanków w Polsce
w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

2. W skład pojedynczego pakietu Badań dla 1 pacjenta wchodzi oznaczenie poziomu:
 1. Homocysteiny
 2. CRP ultraczułego (hsCRP)
 3. Glukozy
 4. Insuliny
 5. Lipidogramu (Cholesterol całkowity, Trójglicerydy, HDL, LDL- wyliczone).
3. Zakres Umowy obejmuje maksymalnie 1600 pakietów Badań.
4. Szczegółowy opis przedmiotu Umowy został wskazany w Załączniku nr 1 do Umowy (Opis Przedmiotu Zamówienia).
5. Badania będą wykonywane zgodnie z ustawą o diagnostyce laboratoryjnej z dnia 27 lipca 2001 roku (tj. Dz. U. 2016 r., poz. 2245 ze zm.).

§ 2

Oświadczenia i zobowiązania Stron

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę i doświadczenie oraz zasoby organizacyjne, techniczne, finansowe i wykwalifikowanych pracowników lub współpracowników do przeprowadzenia Badań, w tym, że zatrudnia w swoim laboratorium przynajmniej jednego specjalistę diagnostyki laboratoryjnej analityki klinicznej sprawującego nadzór nad procesem diagnostycznym.
2. Wykonawca zobowiązuje się do poddania kontroli Narodowego Funduszu Zdrowia w zakresie wykonywania Umowy na zasadach i w przypadkach określonych w powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
3. Wykonawca oświadcza, że jego laboratorium jest wpisane do ewidencji laboratoriów prowadzonej przez Krajową Izbę Diagnostyków Laboratoryjnych (KIDL) oraz, że uczestniczy systematycznie w programach kontroli jakości zewnątrz laboratoryjnej.
4. Wykonawca zobowiązuje się:
 - a) wykonywać Badania przekazanego przez Zamawiającego materiału, zgodnie z Umową;
 - b) przeprowadzać analizy w sposób gwarantujący najwyższą jakość zgodnie z zasadami Dobrej Praktyki Laboratoryjnej oraz wiedzy medycznej;
 - c) dostarczać Zamawiającemu pisemne wyniki Badań;
 - d) ustosunkować się w niezwłocznym terminie do zastrzeżeń zgłoszonych przedstawicielowi Wykonawcy przez Zamawiającego, w trybie określonym w § 3 Umowy;
 - e) przechowywać prawidłowo materiał biologiczny (dalej: „Materiał”) chroniąc go przed utratą lub zniszczeniem od chwili przekazania go przez przedstawiciela Zamawiającego do Wykonawcy;
 - f) przechowywać wyniki Badań przez okres wskazany w obowiązujących przepisach prawa;
 - g) utylizować zużyty Materiał zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

§ 3

Warunki wykonywania Badań

1. Zamawiający pobiera Materiał do Badań w swoim punkcie pobrań.
2. Zamawiający kupuje na koszt własny systemy do pobierania Materiału do Badań. Wykonawca dostarcza Zamawiającemu jedynie specjalistyczne próbki z fluorkiem sodowym do oznaczania glukozy.
3. Strony ustalają termin odbioru Materiału do Badań od Zamawiającego, zgodnie z wytycznymi wskazanymi w Załączniku nr 1. Zamawiający wraz z Materiałem do Badań przekazuje zlecenie zawierające: imię, nazwisko, numer PESEL pacjenta (w przypadku osób, którym nie został nadany numer PESEL – wskazuje się rodzaj i numer dokumentu potwierdzającego tożsamość), datę sporządzenia zlecenia, a także pieczęć i podpis osoby upoważnionej przez Zamawiającego.
4. Wykonawca ponosi koszt transportu Materiału do Badań z punktu pobrań Zamawiającego do laboratorium Wykonawcy oraz koszt dostarczenia do Zamawiającego wyników Badań w formie papierowej.
5. Termin wykonania Badań oraz dostarczenia ich wyników w wersji papierowej do siedziby Zamawiającego nie będzie dłuższy niż 2 (słownie: dwa) dni robocze od dnia odebrania Materiału od Zamawiającego przez Wykonawcę, chyba



BBMRI.pl

Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
Poland

Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01).

Utworzenie sieci biobanków w Polsce

w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

że Zamawiający, za pośrednictwem poczty elektronicznej, wskaże dłuższy termin. Wykonawca potwierdza odbiór Materiału na liście przygotowanej przez Zamawiającego.

6. Potwierdzeniem prawidłowego wykonania Badań będzie sporządzony przez Zamawiającego miesięczny protokół odbioru, zwany dalej „Protokołem Odbioru”. Wzór Protokołu Odbioru stanowi Załącznik nr 2 do Umowy.
7. W terminie 10 (słownie: dziesięciu) dni roboczych od zakończenia każdego miesiąca Zamawiający zobowiązany jest do podpisania Protokołu Odbioru lub – w przypadku, gdy wyniki Badań nie spełniają wymagań określonych w Umowie i/lub w Załącznikach do Umowy - odmowy podpisania Protokołu Odbioru w całości lub części i zgłoszenia, za pośrednictwem poczty elektronicznej, zastrzeżeń odpowiednio do całości lub części wyników.
8. W terminie 5 (słownie: pięciu) dni roboczych od dnia zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do dokonania żądanych przez Zamawiającego czynności, w tym powtórzenia Badań oraz pokrycia wszelkich kosztów z tym związanych. Dokonanie żądanych przez Zamawiającego czynności zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru, zgodnie z postanowieniami niniejszego paragrafu.
9. Podpisany przez Zamawiającego Protokół Odbioru będzie stanowił potwierdzenie prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy.
10. Wykonawca nie jest uprawniony do zlecania wykonywania Badań osobom trzecim. Wszystkie badania wykonywane są w laboratorium Wykonawcy, mieszczącym się we Wrocławiu.

§ 4

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że wysokość wynagrodzenia Wykonawcy za wszystkie Badania zrealizowane w ramach Umowy nie przekroczy kwoty PLN (słownie: [.....]) netto, powiększonej o podatek VAT, czyli kwoty [.....] PLN (słownie: [.....]) brutto.
2. W oparciu o informacje wynikające z Protokołu Odbioru Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie wyliczone według następującego wzoru: cena brutto za pojedyncze badanie w wysokości określonej w ofercie Wykonawcy stanowiącej Załącznik nr 3 do Umowy x ilość udokumentowanych w Protokole Odbioru Badań.
3. Z tytułu wykonanych Badań Zamawiający uiszcza Wykonawcy wynagrodzenie na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę, na numer rachunku bankowego wskazany na fakturze, w terminie 30 dni od dnia wpływu faktury na adres Zamawiającego wskazany na wstępie Umowy.
4. W przypadku opóźnienia w uiszczeniu płatności, Wykonawca jest uprawniony do naliczenia odsetek w wysokości ustawowej.
5. Rozliczenie za wykonane Badania dokonywane będzie w okresie miesięcznym na podstawie faktur, wystawionych przez Wykonawcę w terminie do 7 dnia każdego miesiąca rozliczeniowego za miesiąc poprzedni.
6. Ustalone zgodnie z ust. 2 wynagrodzenie jest ostateczne i nie ulegnie podwyższeniu przez cały okres obowiązywania Umowy.
7. Zamawiający i Wykonawca oświadczają, że są płatnikami podatku VAT oraz posiadają NIP o numerach podanych na wstępie Umowy.
8. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania tytułem realizacji Umowy faktur bez podpisu osoby upoważnionej do ich podpisu.
9. Wykonawca wystawia fakturę na dane Zamawiającego wskazane na wstępie Umowy.
10. W przypadku upływu terminu obowiązywania Umowy, jej wypowiedzenia przez jedną ze Stron lub w sytuacji niewykorzystania całego wynagrodzenia o którym mowa w ust. 1 – Wykonawca nie będzie miał prawa dochodzenia zapłaty powstałej w ten sposób różnicy.
11. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 2 zawiera wszelkie wydatki i koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy. W razie wątpliwości Strony ustalają, że Zamawiający nie jest zobowiązany do zapłaty jakichkolwiek dodatkowych kwot związanych z realizacją Umowy na rzecz Wykonawcy.

§ 5

Poufność

1. Każda ze Stron zobowiązana jest do zachowania w poufności wszelkich informacji, materiałów i danych dotyczących drugiej Strony uzyskanych w związku z wykonywaniem Umowy niezależnie od formy ich utrwalenia.
2. Wykorzystywanie, rozpowszechnienie, lub ujawnienie informacji, materiałów i danych objętych poufnością jest dopuszczalne jedynie za pisemną, uprzednią zgodą drugiej Strony, chyba że obowiązek ich ujawnienia wynika z przepisów prawa, następuje w związku z żądaniem uprawnionych organów, informacja została udostępniona publicznie przez drugą Stronę.
3. Poufnością objęte są wszelkie informacje i dane dotyczące każdej ze Stron, w szczególności natury biznesowej, technicznej, ekonomicznej lub prawnej, w stosunku do których druga Strona uzyskała dostęp w okresie od dnia zawarcia Umowy. Do informacji poufnych należą również tajemnice przedsiębiorstwa, informacje, materiały i dane stanowiące dane osobowe (w szczególności dane osobowe, o których mowa w § 5 ust.1 Umowy), informacje, materiały i dane stanowiące tajemnicę skarbową, informacje dotyczące polityki kadrowej i płacowej, informacje, materiały i dane dotyczące sytuacji finansowej, strategii marketingowej, planowanych inwestycji, kontrahentów, klientów, ofert handlowych.
4. Każda ze Stron zachowa poufność informacji przez okres 20 lat licząc od dnia ustania stosunku prawnego łączącego Stronę na podstawie Umowy, chyba że z przepisów prawa wynika, iż informacja nie podlega ujawnieniu lub jej ujawnienie mogłoby wyrządzić drugiej Stronie szkodę.
5. Ograniczenia wynikające z Umowy nie mają zastosowania do informacji poufnych, które:
 - a) są lub będą powszechnie znane w sposób i w zakresie nie stanowiącym naruszenia postanowień Umowy,
 - b) wymagają ujawnienia z mocy przepisów prawa lub działania uprawnionego organu władzy publicznej.
6. W przypadku niezgodnego z Umową ujawnienia, rozpowszechnienia, wykorzystania lub przetworzenia informacji, materiałów i danych objętych poufnością Strona naruszająca obowiązek zachowania w poufności zapłaci drugiej Stronie karę umowną w kwocie 100 000,00 zł za każdy przypadek w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty.
7. Każda ze Stron może dochodzić od drugiej Strony odszkodowania przekraczającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.

§5a

Ochrona danych osobowych

1. Zamawiający powierza Wykonawcy przetwarzanie danych osobowych, wyłącznie pozostających w związku z wykonywaniem zleconych Badań w zakresie opisanym w § 3 ust. 3 Umowy. Dane osobowe powierzone Podmiotowi Przetwarzającemu przez Administratora pozostają przedmiotem praw wyłącznych Administratora. Zakres powierzonych danych osobowych może obejmować tzw. szczególne kategorie danych w rozumieniu rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (OJ L 119, 4.5.2016, p. 1–88) dalej „RODO”.
2. Wykonawca niniejszym oświadcza i gwarantuje, że posiada zasoby infrastrukturalne, doświadczenie, wiedzę oraz wykwalifikowany Personel, w zakresie umożliwiającym należyte wykonanie niniejszej Umowy w zakresie ochrony danych osobowych zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa na terytorium Polski. W szczególności Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że zna i stosuje zasady ochrony danych osobowych wynikające z RODO oraz polskich przepisów przyjętych w celu umożliwienia stosowania RODO.
3. Wykonawca będzie przetwarzać dane osobowe wyłącznie w zakresie i w celu przewidzianym w niniejszej Umowie, na udokumentowane polecenie Zamawiającego, za które poczytuje się w szczególności zlecenie wykonania Badań. Wy-

konawca może przetwarzać dane osobowe bez polecenia Zamawiającego w przypadkach, w których obowiązek przetwarzania danych osobowych nakładają na Wykonawcę przepisy prawa powszechnie obowiązującego. W sytuacji, o której mowa w zdaniu poprzednim, przed rozpoczęciem przetwarzania Wykonawca informuje Zamawiającego o danym obowiązku prawnym, o ile prawo nie zabrania udzielania takiej informacji z uwagi na ważny interes publiczny.

4. Wykonawca będzie przetwarzać dane osobowe w okresie obowiązywania Umowy, w szczególności w czasie realizacji Badań.
5. Celem powierzenia przetwarzania danych jest wyłącznie prawidłowa realizacja przez Wykonawcę Badań.
6. Przetwarzanie danych osobowych powierzonych Wykonawcy przez Zamawiającego obejmuje w szczególności ich przechowywanie, przeglądanie i modyfikowanie przy wykorzystaniu systemów informatycznych.
7. Wykonawca jest obowiązany do wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych:
 - a) gwarantujących bezpieczeństwo powierzonych do przetwarzania danych osobowych, w tym m.in. do wdrożenia, przy uwzględnieniu stanu wiedzy technicznej, kosztu wdrażania oraz charakteru, zakresu, kontekstu i celów przetwarzania oraz ryzyka naruszenia praw lub wolności osób fizycznych o różnym prawdopodobieństwie wystąpienia i wadze zagrożenia, odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, w celu zapewnienia stopnia bezpieczeństwa odpowiadającego temu ryzyku, zgodnie z art. 32 RODO,
 - b) w miarę możliwości umożliwiających Zamawiającemu wywiązanie się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą w zakresie wykonywania jej praw określonych w Rozdziale III RODO.
8. Wykonawca zobowiązuje się:
 - a) zapewnić, iż powierzone dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie przez osoby upoważnione do przetwarzania danych osobowych, które zobowiązały się do zachowania tajemnicy albo zostały poinformowane o ustawowym obowiązku zachowania tajemnicy i zostały zapoznane z zasadami ich ochrony,
 - b) wyznaczyć inspektora ochrony danych w przypadku, gdy jest to tego zobowiązany na podstawie art. 37 RODO,
 - c) prowadzić rejestr wszystkich kategorii czynności przetwarzania, dokonywanych w imieniu Zamawiającego, zawierający informacje zgodne z art. 30 ust. 2 RODO,
 - d) uwzględniając charakter przetwarzania oraz dostępne mu informacje, pomagać Zamawiającemu w wywiązaniu się z obowiązków, o których mowa w art. 32-36 RODO, w szczególności:
 - każdorazowo i niezwłocznie, nie później niż w ciągu 12 godzin od stwierdzenia naruszenia RODO lub postanowień Umowy w zakresie przetwarzania danych osobowych, poinformować Zamawiającego w formie elektronicznej na adres: iod@port.org.pl o przypadkach naruszenia postanowień Umowy lub ochrony powierzonych danych osobowych. Zawiadomienie takie powinno zawierać informacje wymagane na podstawie art. 33 ust. 3 RODO, a w przypadku, gdy stwierdzone naruszenia mogą powodować wysokie ryzyko naruszenia praw lub wolności osób fizycznych, Wykonawca zobowiązuje się uczestniczyć w zakresie określonym przez Zamawiającego w zawiadomieniu osób, których dane dotyczą o takim naruszeniu,
 - uczestniczyć, na wniosek Zamawiającego, w przeprowadzeniu oceny skutków operacji przetwarzania dla ochrony danych osobowych, jeżeli dany rodzaj przetwarzania z dużym prawdopodobieństwem może powodować wysokie ryzyko naruszenia praw lub wolności osób fizycznych oraz realizacji ewentualnych zaleceń organu ochrony danych osobowych,
 - e) wspierać Zamawiającego, w szczególności poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, w realizacji obowiązku odpowiadania na żądania osób, których dane dotyczą, w zakresie wykonywania ich praw określonych w rozdziale III RODO (Prawa osoby, której dane dotyczą). Wsparcie Wykonawcy powinno odbywać się w formie i terminie umożliwiającym należyłą i terminową realizację takich obowiązków przez Zamawiającego. Wobec powyższego Wykonawca jest w szczególności zobowiązany do:
 - udzielania informacji oraz ujawnienia danych osobowych na żądanie Zamawiającego danych w terminie 3 dni roboczych w formie określonej przez Zamawiającego;
 - Wykonawca powinien również niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 3 dni roboczych, poinformować Zamawiającego o wniosku dotyczącym realizacji praw osoby, której dane dotyczą, złożonym u Wykonawcy; w celu uniknięcia wszelkich wątpliwości Wykonawca nie będzie jednak odpowiadał na taki wniosek bez uprzedniej zgody lub wyraźnego polecenia Zamawiającego;



BBMRI.pl

Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
Poland

Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01)

Utworzenie sieci biobanków w Polsce
w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

9. Procesor uznaje obowiązek ochrony danych osobowych za obowiązek wszystkich członków Personelu Procesora, niezależnie od stosunku prawnego łączącego Procesora z powyższymi osobami. Jednocześnie Procesor zobowiązuje się, że w przypadku, gdy którakolwiek z osób wskazanych w zdaniu poprzednim naruszy jakikolwiek zasady przestrzegania ochrony danych osobowych, Procesor niezwłocznie odsunie ją od wykonywania czynności związanych z Umową powierzenia oraz uniemożliwi jej dostęp do jakichkolwiek Danych osobowych.
10. Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Zamawiającego do natychmiastowego zwrotu lub całkowitego i trwałego usunięcia danych osobowych powierzonych mu do przetwarzania, chyba że dalsze przetwarzanie danych osobowych przez Wykonawcę będzie miało swoje podstawy w przepisach prawa.
11. Po zakończeniu obowiązywania Umowy, zależnie od decyzji Zamawiającego w tym zakresie, w terminie do 30 dni roboczych od dnia zakończenia obowiązywania Umowy, Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia lub zwrotu wszelkich powierzonych mu danych osobowych oraz usunięcia wszelkich ich istniejących kopii, chyba, że obowiązujące przepisy prawa nakazują przechowywanie tych danych osobowych.
12. Oświadczenie o zniszczeniu nośników danych osobowych zostanie przesłane przez Wykonawcę w formie skanu podpisanego dokumentu na adres email: iod@port.org.pl, a oryginał, w terminie 3 dni roboczych od dnia zniszczenia nośników danych osobowych, wyśle listem poleconym lub doręczy osobiście na adres siedziby Zamawiającego.
13. W celu uniknięcia wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że w przypadku danych osobowych zapisanych w infrastrukturze informatycznej, takiej jak serwery, komputery, nośniki pamięci masowej lub inny sprzęt komputerowy, Zamawiający nie jest uprawniony do żądania wydania mu elementów infrastruktury informatycznej, o której mowa powyżej, w których zostały zapisane dane osobowe. Dane osobowe zapisane w infrastrukturze informatycznej zostaną w takim wypadku trwale zniszczone (usunięte) przez Wykonawcę, bez możliwości ich odtworzenia (przywrócenia) w jakikolwiek sposób.
14. Zamawiający nie wyraża zgody na korzystanie przez Wykonawcę z usług innych podmiotów w ramach dalszego powierzenia przetwarzania danych osobowych.
15. Wykonawca nie jest uprawniony do przekazywania danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO, bez uprzedniej wyrażnej zgody Zamawiającego.
16. Wykonawca udostępnia Zamawiającemu, na jego każde żądanie, wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w Umowie związanych z przetwarzaniem danych osobowych powierzonych przez Zamawiającego.
17. Wykonawca niezwłocznie informuje Zamawiającego o podjęciu wobec Wykonawcy przez Organ nadzoru ochrony danych osobowych wszelkich działań w zakresie kontroli przetwarzania danych osobowych w zakresie, w jakim może ona dotyczyć przetwarzania danych powierzonych przez Zamawiającego, w szczególności informacji o rozpoczęciu kontroli przez organ ochrony danych osobowych, a także zobowiązany jest na żądanie Zamawiającego do przekazania Zamawiającemu wszelkich informacji dotyczących zakresu, wyników oraz działań podjętych przez uprawniony organ w wyniku przeprowadzonej kontroli.
18. Wykonawca umożliwia Zamawiającemu lub upoważnionemu przez niego przedstawicielowi przeprowadzanie audytów i inspekcji, w tym w miejscach prowadzenia działalności przez Wykonawcę, w zakresie niezbędnym dla sprawdzenia prawidłowości i bezpieczeństwa powierzonego przez Zamawiającego przetwarzania danych osobowych. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o zamiarze przeprowadzania ww. czynności z wyprzedzeniem, nie krótszym niż 7 dni roboczych, a Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Zamawiającemu przeprowadzenie rzeczonych czynności, w szczególności poprzez udzielanie niezbędnych wyjaśnień i udostępnienie w niezbędnym zakresie dokumentacji dotyczącej realizacji niniejszych postanowień. Wykonawca informuje Zamawiającego, jeżeli jego zdaniem wydane mu polecenie stanowi naruszenie RODO lub innych przepisów o ochronie danych.
19. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego usunięcia wszelkich nieprawidłowości stwierdzonych podczas audytów i inspekcji, o których mowa w ust. 20 powyżej, nie później niż w terminie 7 dni od otrzymania przez Wykonawcę pisemnej informacji o nieprawidłowościach.
20. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu nienależytego wykonania lub niewykonania Umowy w zakresie postanowień dotyczących ochrony danych osobowych lub z tytułu naruszenia przepisów regulujących zasady ochrony danych, w szczególności określonych w § 5a ust. 2 niniejszej Umowy.

§ 6

Okres obowiązywania Umowy/wypowiedzenie i rozwiązanie Umowy

1. Umowa zostaje zawarta na czas określony od dnia do dnia 30.06.2020 r. lub do wyczerpania wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy w zależności od tego, które z tych zdarzeń nastąpi wcześniej.
2. Każdej ze Stron przysługuje prawo do wypowiedzenia Umowy z zachowaniem 1-miesięcznego okresu wypowiedzenia ze skutkiem na koniec miesiąca kalendarzowego, z następujących powodów:
 - a) Gdy jedna ze Stron naruszy którekolwiek z postanowień Umowy (w tym załączników do Umowy) i nie usunie tego uchybienia, mimo wezwania do ich usunięcia w ciągu 5 (słownie: pięciu) dni roboczych. W razie nie usunięcia tego uchybienia Strona uprawniona będzie do rozwiązania Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia
 - b) Otwarcia likwidacji przedsiębiorstwa Wykonawcy lub w razie niewypłacalności Wykonawcy.
3. Wykonawcy przysługuje prawo do rozwiązania Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia w przypadku opóźnienia w płatności wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 za dwa pełne okresy płatności.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo do rozwiązania Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę warunków Umowy, w tym zaprzestania w całości wykonywania Badań lub naruszenia wymienionych w Umowie zasad dotyczących ochrony powierzonych Wykonawcy danych osobowych.

§ 7

Kary umowne

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kar umownych w przypadku:
 - a) opóźnienia w wykonaniu Badań oraz doręczeniu ich wyników w wersji papierowej, o których mowa w § 3 ust. 5, w wysokości 0,5 % maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia,
 - b) opóźnienia w terminie usunięcia zastrzeżeń, o których mowa w § 3 ust. 8, w wysokości 0,5 % maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia,
 - c) wypowiedzenia umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 20 % maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1.
2. Kary umowne podlegają sumowaniu, jednakże ich łączna wysokość nie może przekroczyć 40 % maksymalnego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 ust. 1.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.

§ 8

Postanowienia końcowe

1. Strony wyznaczają następujących przedstawicieli do bieżących kontaktów przy realizacji Umowy:
 - a) ze strony Zamawiającego:
telefon:
e-mail:
 - b) ze strony Wykonawcy:
telefon:
e-mail:
2. Przedstawiciele wskazani w ust. 1, nie mają prawa dokonywania zmian Umowy i Załączników, wypowiedzenia lub rozwiązania Umowy, zaciągania w imieniu Stron jakichkolwiek zobowiązań nieprzewidzianych Umową, bez odrębnego umocowania.
3. Oświadczenia i korespondencja kierowane do Stron związane z Umową powinny być doręczone osobiście, przesłane pocztą lub kurierem do Strony będącej adresatem na adres wskazany na wstępie Umowy.
4. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

5. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego oraz innych właściwych aktów prawnych.
6. Wszelkie spory wynikające z Umowy, jeżeli nie mogą być rozstrzygnięte polubownie, rozpatrywane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Załączniki do Umowy:
 - a) Załącznik nr 1 Opis Przedmiotu Zamówienia;
 - b) Załącznik nr 2 Protokół Odbioru;
 - c) Załącznik nr 3 Oferta Wykonawcy.
8. Umowę sporządzono w 2 (słownie: dwóch) jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

.....
Wykonawca

.....
Zamawiający

Załącznik nr 1 do Umowy nr [...]

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik nr 2 do Umowy nr [...]

PROTOKÓŁ ODBIORU

Niniejszy protokół podpisany został we Wrocławiu w dniu [...], przez Zamawiającego Wrocławskie Centrum Badań EIT + Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu.

Zważywszy, że na podstawie Umowy nr [...] zawartej w dniu [...] pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą, Wykonawca zobowiązał się do wykonania Badań, szczegółowo opisanych w § 1 Umowy oraz w Załączniku nr 1 do Umowy.

Z dniem [...] Zamawiający potwierdza należyte wykonanie Badań w ilości ... pakietów badań, w które swym zakresem obejmują oznaczenie poziomu:

1. Homocysteiny
 2. CRP ultraczułego (hsCRP)
 3. Glukozy
 4. Insuliny
 5. Lipidogramu (Cholesterol całkowity, Trójglicerydy, HDL, LDL- wyliczone).
- w miesiącu

Uwagi:

.....
.....

Przedstawiciel Zamawiającego:

Załącznik nr 3 do Umowy nr [...]

OFERTA WYKONAWCY



BBMRI.pl

Biobanking and
BioMolecular resources
Research Infrastructure
Poland

Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego
(decyzja DIR/WK/2017/01).

Utworzenie sieci biobanków w Polsce
w obrębie Infrastruktury Badawczej Biobanków i Zasobów Molekularnych BBMRI-ERIC

