

UMOWA NR ...

zawarta w dniu ..... w Bydgoszczy pomiędzy :

**Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy,  
ul. dr I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz** – wpisanym do rejestru stowarzyszeń,  
innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych  
zakładów opieki zdrowotnej Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd  
Rejonowy w Bydgoszczy XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr  
KRS 0000002329, NIP 554-22-17-419, REGON 001255363  
reprezentowanym przez:

1. **Dyrektora Centrum – prof. dr hab. n. med. Janusza Kowalewskiego**
2. **Dyrektora ds. Ekonomicznych – Głównego Księgowego -mgr Annę  
Kasprowicz**

zwanym w dalszej części Umowy Zamawiającym,

**a**

.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym w dalszej części Umowy Wykonawcą

---

§ 1

1. Umowa zostaje zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania na podstawie art. 2 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019r Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 r., poz.1129 ) - na dostawę kartridgy i bibliotek kontrolnych do sekwenatorów kolejnej generacji MiniSeq i NextSeq.

2. Wykonawca dostarczy na rzecz Zamawiającego:

- a) Kartridge o średniej przepustowości (Mid Output) kompatybilne z sekwenatorem MiniSeq produkowane przez producenta urządzenia (300 cykli);
- b) Biblioteka kontrolna PhiX kompatybilna z sekwenatorem MiniSeq produkowana przez producenta urządzenia
- c) Kartridge o średniej przepustowości (Mid Output) kompatybilne z sekwenatorem NextSeq produkowane przez producenta urządzenia (150 cykli);
- d) Biblioteka kontrolna PhiX kompatybilna z sekwenatorem NextSeq produkowana przez producenta urządzenia

zwane dalej przedmiotem umowy, zgodnie ze złożoną ofertą cenową Wykonawcy ..... z dnia ..... stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej umowy - formularz cenowy.

3. Ceny określone w formularzu cenowym – załączniku nr 1 do umowy zawierają koszt:

- 1) opakowania przedmiotu umowy;

- 2) transportu przedmiotu umowy;
  - 3) rozładunku przedmiotu umowy u Zamawiającego;
  - 4) ubezpieczenia przedmiotu umowy na czas transportu.
4. Wykonawca gwarantuje niezmiennosc ceny, o której mowa w ust. 3 niniejszego paragrafu, przez cały okres trwania umowy licząc od dnia jej zawarcia.
  5. Wykonawca zobowiązuje się nie zbywać wierzytelności wynikających z niniejszej umowy osobom trzecim bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
  6. Za dostarczony przedmiot umowy Zamawiający zapłaci cenę zgodną z cenami jednostkowymi netto, określonymi w załączniku nr 1 do umowy - formularzu cenowym plus należny w dniu wystawienia faktury podatek VAT, zgodny z obowiązującymi przepisami.

## § 2

1. Strony ustalają wartość umowy na maksymalną kwotę;

**Netto: ....**

**Brutto: .....**

2. Rzeczywisty koszt brutto umowy będzie iloczynem ilości zakupionego przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 i 2 umowy, w okresie obowiązywania umowy i cen jednostkowych na poszczególny asortyment przedmiotu umowy zawartych w załączniku nr 1 do umowy - formularzu cenowym.
3. Wartość umowy określona w ust. 1 niniejszego paragrafu jest wielkością maksymalną, do której będzie realizowana umowa.
4. Ilości asortymentu określone w załączniku nr 1 do umowy – formularzu cenowym, są ilościami szacunkowymi. Zamawiający zakupi wyłącznie takie ilości asortymentu, jakie w okresie obowiązywania niniejszej umowy okażą się mu potrzebne, Wykonawca zaś elastycznie będzie reagować na zwiększone bądź zmniejszone potrzeby Zamawiającego w tym zakresie.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości asortymentu określonego w załączniku nr 1 do umowy – formularzu cenowym, stosowanie do potrzeb Zamawiającego wynikających z konieczności zapewnienia pacjentom Zamawiającego ciągłości w udzielaniu świadczeń zdrowotnych, stwierdzone w trakcie okresu obowiązywania umowy, przy zachowaniu następujących warunków:
  - a. zmiany wynikają z potrzeb Zamawiającego, a konieczności ich wprowadzenia nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy,
  - b. zmiana nie powoduje przekroczenia wartości maksymalnej określonej w ust. 1 niniejszego paragrafu.
6. Określone przez Zamawiającego ilości w ramach składanych zamówień w oparciu o niniejszą Umowę nie mogą stanowić podstawy do wnoszenia przez Wykonawcę jakichkolwiek roszczeń wobec Zamawiającego z tytułu niezrealizowania całości

Umowy w ramach określonej wartości, z tym jednak zastrzeżeniem, że Zamawiający zobowiązuje się zrealizować Umowę w zakresie nie mniejszym niż 50% wartości określonej w ust. 1 niniejszego paragrafu.

### § 3

1. Realizacja umowy tj. dostarczanie przedmiotu umowy następować będzie na podstawie składanych pisemnie drogą listową zamówień częściowych w zależności od potrzeb Zamawiającego. Strony dopuszczają możliwość składania zamówień faksem na nr..... lub e-mailem na adres: .....
2. Zamawiający każdorazowo w zamówieniach częściowych będzie wskazywał ilości asortymentu wymienionego z nazwy w załączniku nr 1 do umowy – formularzu cenowym.
3. Strony umowy ustalają, że zamówienie zostanie zrealizowane w terminie .... dni kalendarzowych liczonych od dnia następującego po złożeniu zamówienia. Za dzień złożenia zamówienia uznaje się datę doręczenia zamówienia Wykonawcy.
4. Strony dopuszczają możliwość dokonywania przez Zamawiającego korekt, zmian lub modyfikacji w zakresie ilości lub rodzaju asortymentu w złożonym zamówieniu częściowym. Korekta, zmiana lub modyfikacja zamówienia może być przesłana faksem lub e-mailem i potwierdzona przesyłką listową, przed realizacją zamówienia częściowego, nie później niż do 10 dnia od daty zamówienia częściowego.

### § 4

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego – IFM – Zakładu Genetyki i Onkologii Molekularnej, Centrum Onkologii im. Prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy, ul. dr Izabeli Romanowskiej 2 w dniach od poniedziałku do piątku włącznie w godzinach 8.00 do 14.00.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania przedmiotu umowy z określoną możliwie najdłuższą datą ważności. Data ważności odczynników nie może być krótsza niż 6 miesięcy licząc od dnia dostarczenia Zamawiającemu, na który Wykonawca udziela gwarancji przewidzianej przez producenta.
3. Zamawiający wymaga od Wykonawcy dostarczenia kart charakterystyki substancji chemicznych/niebezpiecznych w języku polskim w formie pisemnej (papierowej) z pierwszą dostawą przedmiotu umowy oraz w przypadku ewentualnych zmian – niezwłocznie ich kolejne aktualizacje, a Wykonawca do powyższego się zobowiązuje.

### § 5

1. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
2. Faktury wystawiane będą na poniższe dane:

*Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy  
ul. dr Izabeli Romanowskiej 2*

3. Zapłata za dostarczoną partię przedmiotu umowy dokonywana będzie przelewem na konto: ..... Wykonawcy podane na fakturze, w terminie 60 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem §6 ust. 5 umowy.
4. Zamawiający upoważnia Wykonawcę w czasie trwania umowy do wystawiania faktur bez podpisu.

#### § 6

1. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych lub ilościowych lub innych niezgodności w dostarczonej partii przedmiotu umowy, Zamawiający złoży Wykonawcy reklamację w terminie 7 dni roboczych licząc od dnia wykrycia wady/niezgodności.
2. Wykonawca zobowiązany jest rozpatrzyć reklamację w terminie 7 dni kalendarzowych od daty jej otrzymania.
3. W przypadku braku rozpatrzenia reklamacji w terminie określonym w ust. 2 niniejszego paragrafu, reklamacja zostaje uznana za zasadną.
4. Jeżeli reklamacja zostanie rozpatrzona pozytywnie lub uznana za zasadną zgodnie z ust.3 powyżej, Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć przedmiot umowy wolny od wad w terminie 7 dni od dnia pisemnego poinformowania Zamawiającego o fakcie pozytywnego jej rozpatrzenia lecz nie później niż od dnia upływu terminów, o których mowa w ust. 2 i 3 niniejszego paragrafu.
5. Po usunięciu wady jakościowej lub ilościowej lub innej niezgodności Zamawiający dokona protokolarnego odbioru przedmiotu umowy i z dniem tym zacznie biec termin zapłaty, o którym mowa w §5 ust. 3 umowy.

#### § 7

1. Strony umowy postanawiają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków określonych w niniejszej umowie Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne.
2. Kary umowne naliczane będą w następujących przypadkach i wysokościach:
  - 1) 0,2% wartości kwoty brutto zamówienia częściowego za każdy dzień zwłoki dostawy partii przedmiotu umowy w stosunku do terminu określonego w §3 ust. 3 umowy,
  - 2) 0,2% wartości kwoty brutto za każdy dzień zwłoki w dostawie partii przedmiotu umowy podlegającej wymianie po uznaniu reklamacji w stosunku do terminu określonego w §6 ust. 4 umowy,
  - 3) 20% wartości kwoty brutto umowy określonej w §2 ust.1 umowy w sytuacji odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, określonych w § 8 ust. 1 umowy.

3. Łączna wysokość kar umownych naliczonych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy nie może przekroczyć 20% wartości netto umowy określonej w § 2 ust.1 umowy.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia wyrównania poniesionej szkody na zasadach ogólnych, o ile przekroczy ona wysokość kar umownych i z tego tytułu Zamawiający będzie żądał naprawienia ewentualnej szkody wynikłej w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia naliczonych kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia, na co Wykonawca wyraża zgodę.
6. Jeżeli Zamawiający nie dotrzyma terminu zapłaty wymienionego w §5 ust. 3 z zastrzeżeniem §6 ust. 5 umowy, Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych na podstawie ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U z 2021r; poz.424 t. j.).

## § 8

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w przypadku:
  - 1) niedopełnienia przez Wykonawcę warunków określonych w §1 umowy;
  - 2) opóźnienia w realizacji zamówienia z winy Wykonawcy przekraczającego 10 dni kalendarzowych w stosunku do terminu określonego w §3 ust. 3 umowy;
  - 3) niedotrzymania terminu wymiany wadliwej partii przedmiotu umowy określonego w § 6 ust. 4 umowy.
2. Z umownego prawa odstąpienia Zamawiający skorzysta w ciągu 21 dni kalendarzowych licząc od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach wymienionych w ust. 1 niniejszego paragrafu.
3. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
4. W przypadkach, o których mowa w ust.1 i 3 niniejszego paragrafu, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu dotychczas wykonanej części umowy.

## § 9

1. Umowa zostaje zawarta na okres 1 roku począwszy od dnia jej zawarcia tj. **od dnia ..... do dnia .....**
2. Jeżeli przed upływem terminu trwania umowy zostanie zrealizowana wartość umowy, o której mowa w §2 ust. 1 umowy, umowa wygasa.
3. W razie niewyczerpania limitu finansowego w okresie trwania umowy, umowa może ulec przedłużeniu do wyczerpania limitu finansowego umowy, o którym mowa w §2 ust.1 umowy, po sporządzeniu i podpisaniu przez Strony pisemnego aneksu do

- niniejszej umowy, pod rygorem nieważności, przy zachowaniu obowiązku wynikającego z §2 ust. 5.
4. W przypadku, gdy umowa zostanie pomiędzy stronami przedłużona, zgodnie z zapisami ust. 3 niniejszego paragrafu na okres dłuższy niż 12 miesięcy, wartość umowy może ulec zmianie w przypadku:
    - 1) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2020 r., poz. 2207 t.j.);
    - 2) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
    - 3) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. 2020;poz.1342 t.j.),jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
  5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 1 niniejszego paragrafu, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia.
  6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 2 niniejszego paragrafu, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.
  7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 3 niniejszego paragrafu, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie z uwzględnieniem sumy wzrostu kosztów realizacji zamówienia publicznego wynikającą z wpłat do pracowniczego planu kapitałowego dokonanego przez Wykonawcę.
  8. Wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia wymaga uprzedniego złożenia Zamawiającemu przez Wykonawcę oświadczenia o wysokości dodatkowych kosztów wynikających z wprowadzenia zmian, o których mowa w ust. 4 pkt 1 i pkt 2 i pkt 3 niniejszego paragrafu

## § 10

Osobami odpowiedzialnymi ze strony Zamawiającego za realizację umowy i podpisywanie protokołów odbioru są: Marzena Lewandowska, Joanna Wojtysiak, Katarzyna Kamińska-każdy samodzielnie.

## § 11

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane za zgodą obu Stron wyłącznie w drodze pisemnych aneksów, pod rygorem nieważności.
2. Zmiana umowy może nastąpić:
  - 1) w przypadkach przewidzianych przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129), lub

2) w zakresie:

- a) zmiany ilości przedmiotu umowy – w ramach określonej wartości maksymalnej umowy;
- b) zmiany cech charakterystycznych dla przedmiotu umowy, w tym zmianę numeru katalogowego produktu lub nazwy własnej;
- c) zmiany sposobu konfekcjonowania przedmiotu umowy;
- d) zmiany okresu obowiązywania umowy.

3. Warunkami dokonania zmian wskazanych w ust. 2 niniejszego paragrafu, po wcześniejszym wyrażeniu zgody przez Zamawiającego, mogą być alternatywne:

- 1) wprowadzony na rynek przez Wykonawcę produkt zmodyfikowany lub udoskonalony;
- 2) przejściowy brak produktu przy jednoczesnej możliwości dostarczenia produktu zamiennego o parametrach nie gorszych od produktu objętego umową;
- 3) zmiana w zakresie liczby badań objętych zapotrzebowaniem Zamawiającego;
- 4) prawidłowa realizacja przez Zamawiającego zadań polegających na wykonaniu świadczeń diagnostycznych;
- 5) możliwość podniesienia poziomu/jakości badań wykonywanych przez Zamawiającego.

#### § 12

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej Strony umowy.

#### § 13

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie będą miały przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeksu cywilnego ( Dz.U. z 2020; poz.1740 t. j.) oraz ustawy z dnia 11 września 2019r Prawo zamówień publicznych (Dz.U z 2021r; poz.1129).

#### § 14

Spory wynikające z realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny, właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

#### § 15

1. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania na terenie Zamawiającego zasad Zintegrowanego Systemu Zarządzania, funkcjonującego w Centrum Onkologii, który obejmuje:
  - 1) System zarządzania jakością;
  - 2) System zarządzania środowiskowego;
  - 3) System zarządzania BHP.
2. Wykonawca wyraża zgodę na przeprowadzenie przez Zamawiającego audytu jakości realizacji wymagań umowy.

Załączniki do umowy stanowiące jej integralną część :

Załącznik nr 1 - Formularz cenowy – oferta cenowa.

Załącznik nr 2 - „Informacja środowiskowa dla firm współpracujących z Centrum Onkologii”.

Załącznik nr 3 - „Informacja o zagrożeniach występujących na terenie Centrum Onkologii dla firm współpracujących z Centrum Onkologii”.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**



Marcin  
radca prawny