

**Umowa na Zamówienie Publiczne nr ZP-272-../19 do postępowania ZP-271-11/19**

Zawarta w dniu **2019-....-....** r. w Krakowie pomiędzy:

**Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie**

ul. Wawelska 15B, 02-034 Warszawa

**Oddział w Krakowie**

**ul. Garncarska 11,**

**31-115 Kraków,**

wpisanym do Rejestru przedsiębiorców, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr KRS 0000144803, nr NIP: 525-000-80-57, w imieniu którego działa na podstawie pełnomocnictwa Dyrektora Instytutu:

Zastępca Dyrektora Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej – Curie, Dyrektor Oddziału w Krakowie – dr med. Konrad Dziobek

zwanym w dalszej części umowy „ZAMAWIAJĄCYM”

a

....., wpisanym do Rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: ....., nr NIP: ....., w imieniu której działa:

.....

.....

zwanym w dalszej części umowy „WYKONAWCĄ”

Umowa niniejsza zostaje zawarta na podstawie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr ZP-271-11/19 w trybie przetarg nieograniczony zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2018 r. poz. 1986 ze zm.).

## **§ 1**

### **PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa w celu dzierżawienia, instalacja oraz szkolenie w zakresie aparatury laboratoryjnej, obejmująca: **Dzierżawę automatycznego analizatora do badań biochemicznych wraz z backup'em oraz z dostawą odczynników i materiałów zużywalnych** do Zakładu Analityki i Biochemii Klinicznej Centrum Onkologii - Instytut im Marii Skłodowskiej Curie Oddział w Krakowie w jego siedzibie w Krakowie, ul. Garncarska 11, w ilości i za cenę określoną w załącznikach nr **1.3.1, 1.3.2, 1.4.**
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać wymienione w ustępie poprzedzającym odczynniki i materiały zużywalne oraz akcesoria niezbędne w celu zabezpieczenia ciągłości pracy analizatora, w częściach wynikających z zamówień składanych pisemnie lub drogą elektroniczną, przez upoważnionego pracownika Zakładu Analityki i Biochemii Klinicznej CO Oddział w Krakowie w okresie obowiązywania umowy.
3. Każdorazowo w zamówieniu podawana będzie ilość zamawianego asortymentu z poszczególnych pozycji.
4. Zamawiający zastrzega możliwość zmiany ilości poszczególnych pozycji odczynników w zależności od potrzeb Zamawiającego, przy założeniu niezmienności cen jednostkowych i niezmienności wartości umowy brutto.

5. Zamawiający może zrezygnować z dostawy odczynnika danego asortymentu. W takiej sytuacji Wykonawcy nie należy się wynagrodzenie za towar niedostarczony z powodu rezygnacji Zamawiającego.
6. Strony dopuszczają zmiany w umowie w zakresie:
  - 6.1. numeru katalogowego produktu,
  - 6.2. wielkości i liczby opakowań w przypadku zmiany sposobu konfekcjonowania towaru bądź zapotrzebowania,
  - 6.3. nazwy produktu przy zachowaniu jego parametrów,
  - 6.4. wprowadzenia towaru zastępczego w przypadku braku dostępności towaru określonego w załączniku nr 1.3.1 i 1.3.2,
  - 6.5. zastąpienia towaru określonego w załączniku nr 1.3.1 i 1.3.2 towarem o wyższej jakości,
  - 6.6. wymiany aparatu na aparat technologicznie bardziej zaawansowany, a także zestawu komputerowego na zestaw komputerowy technologicznie bardziej zaawansowany,
  - 6.7. obniżenia cen jednostkowych określonych w załączniku nr 1.3.1 i 1.3.2.
7. Zmiany: numeru katalogowego, nazwy produktu przy zachowaniu jego parametrów i zastąpienia towaru określonego w załączniku nr 1.3.1 i 1.3.2 towarem o wyższej jakości, nie mogą skutkować zawyżeniem ceny jednostkowej przedmiotu umowy i nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego.
8. Nie dopuszcza się możliwości zmiany cen w okresie obowiązywania umowy, poza:
  - 8.1. ustawową zmianą stawki podatku VAT, której nie można było przewidzieć przed zawarciem umowy.
  - 8.2. zmianą ceny jednostkowej na skutek obniżki ceny jednostkowej wprowadzonej przez Wykonawcę w trakcie trwania umowy, innej niż wynikająca ze zmiany stawki podatku VAT.
  - 8.3. ustawową zmianą minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę – jeśli zmiana nastąpi nie wcześniej niż 12 miesięcy od daty zawarcia umowy i Wykonawca wykaże w jaki sposób zmiana ta ma wpływ na cenę (koszty wykonania zamówienia)
  - 8.4. zmianą zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne – jeśli zmiana nastąpi nie wcześniej niż 12 miesięcy od daty zawarcia umowy i Wykonawca wykaże w jaki sposób zmiana ta ma wpływ na cenę (koszty wykonania zamówienia).
  - 8.5. zmianą zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych – jeśli zmiana nastąpi nie wcześniej niż 12 miesięcy od daty zawarcia umowy i Wykonawca wykaże w jaki sposób zmiana ta ma wpływ na cenę (koszty wykonania zamówienia).
  - 8.6. zmiany z pkt 6.1 do 6.7, 8.1 do 8.5 zostaną wprowadzone aneksem do umowy.

## § 2

### CENA PRZEDMIOTU UMOWY

1. W wyniku przetargu nieograniczonego cena całkowita za **dzierżawę analizatora biochemicznego wraz z dostawą odczynników i materiałów zużywalnych** w Centrum Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej Curie Oddział w Krakowie, obejmuje: dzierżawę analizatora wraz z dostawą odczynników, materiałów zużywalnych i akcesoriów **na okres 24 miesięcy, wynosi łącznie brutto:** ..... zł. /słownie: ..... złotych/.
2. Odczynniki i materiały zużywalne nieuwzględnione przez Wykonawcę w ofercie, a możliwe do przewidzenia w dniu składania ofert, Wykonawca dostarcza Zamawiającemu na własny koszt.
3. Oferta stanowi załącznik nr 1.3.1, 1.3.2 i 1.4 do umowy.

4. W kwotach wymienionych w ust. 1 zawarte są koszty: transportu, ubezpieczenia, VAT, instalacji, uruchomienia, wpięcie analizatora do sieci LIS INFOMEDICA, przeszkolenia oraz napraw oraz udziału w międzynarodowym programie zewnętrznej oceny jakości.

### § 3

#### WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Płatności zrealizowane będą w następujący sposób:
  - Od daty otrzymania faktury i po zrealizowaniu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego.
  - Należna Wykonawcy płatność w PLN dokonana będzie na rachunek Wykonawcy nr ..... w banku ..... w terminie do 60 dni od daty doręczenia faktury.
  - Każdorazowa zmiana numeru rachunku bankowego wraz z nazwą banku, w którym rachunek ten jest prowadzony wymaga pisemnej zmiany w formie aneksu do umowy.
  - Warunkiem wystawienia faktury jest podpisanie przez strony protokołu odbioru i uruchomienia urządzenia, faktury za dzierżawę analizatora lub potwierdzenia dostawy odczynników przez Zamawiającego.
  - Do protokołu odbioru Wykonawca winien dołączyć kompletną instrukcję obsługi w języku polskim.
2. Płatność uważana będzie za zrealizowaną w dniu, w którym Bank obciąży rachunek Zamawiającego.
3. Jeżeli należność nie zostanie uregulowana w ustalonym terminie Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowych odsetek za opóźnienie. Termin do zapłaty biegnie od otrzymania przez Zamawiającego faktury w wersji papierowej.
4. Koszty bankowe powstałe w Banku Wykonawcy pokrywa Wykonawca, natomiast powstałe w Banku Zamawiającego pokrywa Zamawiający.
5. Wykonawcy należy się wynagrodzenie tylko za zrealizowane dostawy odczynników na podstawie zamówień upoważnionych pracowników Zamawiającego.

### § 4

#### TERMIN I WARUNKI REALIZACJI UMOWY

1. Wykonawca zrealizuje przedmiotową umowę:
  - 1) dostawa, instalacja i szkolenie **dla 3 osób** w terminie **nie dłuższym niż do 30 dni od daty udzielenia zamówienia (dostawa analizatora), a termin jego instalacji do 7 dni od daty dostawy**
  - 2) dostawy odczynników i materiałów zużywalnych sukcesywnie przez **24 miesiące**, nie później niż **do 5 dni od daty zamówienia dostawy odczynników**.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości dostawy w okresie trwania umowy.
3. W zakresie dostawy odczynników oraz dzierżawy analizatora umowa zostaje zawarta **na 24 miesiące tj.** od dnia ..... r. do dnia ..... r.
4. Wykonawca, przy pierwszej dostawie, doręczy Zamawiającemu karty charakterystyki dla każdego produktu (w wersji elektronicznej ~~oraz w wersji papierowej~~) w przypadku kiedy jest to wymagane.
5. W okresie trwania umowy Wykonawca zapewni udział w międzynarodowym programie zewnętrznej oceny jakości, organizowanym przez Labquality: chemia kliniczna SHORT-TERM (oznaczenie > 5 param.) 12 x w roku oraz moc - ilościowe badanie chemiczne 4 sprawdziany/rok.

## § 5 GWARANCJE

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczy przedmiotowy analizator kompletny, o wysokim standardzie, zarówno pod względem jakości jak i funkcjonalności, a także wolny od wad materiałowych i konstrukcyjnych. Gwarantuje także, że dostarczy Instrukcję obsługi (w języku polskim) dotyczącą użytkowania urządzenia.
2. Wykonawca gwarantuje, że przeszkoli personel (**5 osób**) w zakresie obsługi i konserwacji przedmiotowego urządzenia (odrębnie obsługę, odrębnie Sekcję Gospodarki Aparaturowej) i po zamontowaniu i uruchomieniu przekaze protokolarnie użytkownikowi w celu dzierżawienia.
3. Od daty podpisania protokołu odbioru Wykonawca odpowiada za jakość techniczną i użytkową przedmiotowego urządzenia.
4. Wykonawca wykonuje wszystkie usługi **w ramach czynszu dzierżawnego** (w tym obowiązujące przeglądy techniczne min. 1x/rok), czyli na własny koszt naprawia lub wymienia uszkodzone elementy, które uległy uszkodzeniu w czasie prawidłowego użytkowania i nie obciąża użytkownika powstałymi z tego powodu kosztami materiałowymi.
5. Wykonawca gwarantuje, że zarówno usługi serwisowe jak i niezbędne części zamienne zapewnione będą przez okres trwania umowy. O wszelkich zmianach podejmowanych w tym zakresie, niezwłocznie powiadomi użytkownika.
6. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone odczynniki są wolne od wad i o maksymalnym terminie ważności **nie krótszym niż 6 miesięcy** od daty dostawy, materiały kontrolne o maksymalnym terminie ważności **nie krótszym niż 12 miesięcy** od daty dostawy (z wyjątkiem HbA1c minimum 5 miesięcy) i posiadają wymagane prawem świadectwa.
7. Wykonawca gwarantuje trwałość przedmiotu umowy w okresie podanym na opakowaniu pod warunkiem właściwego, określonego na opakowaniu sposobu przechowywania przez Zamawiającego.
8. W przypadku dostarczenia towaru wadliwego lub wykazującego brak ilościowy Zamawiający sporządzi na tę okoliczność protokół i powiadomi Wykonawcę. Wykonawca zobowiązuje się w ciągu 7 dni roboczych dokonać wymiany towaru na pełnowartościowy pod rygorem nie uiszczenia zapłaty za zamawianą partię towaru.

## § 6 USŁUGI SERWISOWE

1. Usługi serwisowe świadczy autoryzowany serwis Wykonawcy.
2. O wszelkich nieprawidłowościach w funkcjonowaniu przedmiotowego wyposażenia użytkownik zawsze powiadomi serwis i zapewni swobodny dostęp do usuwania uszkodzeń.
3. Serwis zobowiązany jest zareagować nie później niż do 24 godzin **w dni robocze** od momentu zgłoszenia oraz przystąpić do naprawy i zakończyć ją, nie później niż w ciągu **2 dni roboczych** (tj. od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) od daty zgłoszenia.
4. W przypadku napraw analizatora trwających dłużej niż 5 dni roboczych Wykonawca obowiązany jest dostarczyć analizator zastępczy.
5. W przypadku wystąpienia więcej niż **2 awarii** tego samego elementu wykonawca zobowiązuje się do **wymiany wadliwego elementu na nowy, wolny od wad**.
6. Załącznikiem nr 2 do niniejszej umowy jest Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych.

## **§ 7**

### **SZKOLENIE**

1. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia szkolenia (**5 osób**) personelu obsługi oraz personelu technicznego (oddzielnie) w zakresie właściwej eksploatacji i konserwacji zakontraktowanego urządzenia.
2. Wykonawca udzieli wszechstronnej pomocy użytkownikowi, jeżeli tylko wystąpią jakiekolwiek trudności związane z eksploatacją przedmiotu umowy.

## **§ 8**

### **KARY UMOWNE**

1. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający może żądać od Wykonawcy zapłaty kar umownych z następujących tytułów:
  - 1.1. W razie opóźnienia w dostawie po upływie terminu na przeprowadzenie procedury reklamacyjnej określonej w §5 ust 8 umowy, w wysokości 1% wartości brutto opóźnionej dostawy reklamowanej, za każdy dzień opóźnienia, z tym, że kara nie może przekroczyć 10% wartości brutto opóźnionej/niezgodnej dostawy.
  - 1.2. W razie opóźnienia w dostawie określonego w §2 ust 1 umowy - w wysokości 1% wartości brutto opóźnionej dostawy, za każdy dzień opóźnienia, z tym, że kara nie może przekroczyć 10% wartości brutto opóźnionej dostawy.
  - 1.3. Niewykonania umowy Zamawiającemu przysługuje, w zależności od wyboru Zamawiającego, prawo do:
    - naliczenia kary umownej w wysokości 10% wartości brutto umowy lub
    - rozwiązania umowy w całości w trybie natychmiastowym z winy Wykonawcy oraz naliczenia kary umownej w wysokości 10% wartości brutto umowy. Uprawnienie do rozwiązania umowy przysługiwało będzie po bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni robocze.
2. Zamawiający rozwiąże umowę przez złożenie oświadczenia Wykonawcy w formie pisemnej z zastrzeżeniem § 8 ust. 1 pkt 1.3.
3. Umowa zostanie uznana za niewykonaną w przypadku:
  - 3.1. Niedostarczenia dostawy lub w przypadku opóźnienia w przeprowadzeniu procedury reklamacyjnej, gdy kara umowna osiągnie 10% wartości brutto opóźnionej/ opóźnionej reklamowanej dostawy, lub
  - 3.2. Upłynięcia dwukrotności terminu przewidzianego na dostawę, pomimo wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do realizacji dostawy.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z jego należności.
5. W przypadku, gdy rzeczywista szkoda wyrządzona przez Wykonawcę przekracza wysokość kar umownych, Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego.
6. Łącznie wysokość kar umownych nie może przekroczyć 10% wartości umowy brutto, określonej w §2 ust. 1 niniejszej umowy.

## **§ 9**

**Wytyczne określające zasady postępowania dla podmiotów zewnętrznych wykonujących prace na terenie Zamawiającego**

## Załącznik nr 3 po zmianie

1. Osobą odpowiedzialną za przestrzeganie poniższych zobowiązań jest ..... (+48 ..... ) (Imię i Nazwisko, nr telefonu), która odpowiada w całości za przestrzeganie zasad BHP i ppoż. w szczególności za prewencję BHP i ppoż. oraz postępowania powypadkowe dotyczące swoich pracowników.
2. Osoba wymieniona w pkt 1 zobowiązana jest również do niezwłocznego poinformowania telefonicznie (tel. 12/63 48 324) lub osobiście Starszego Inspektora ds. BHP i ppoż. o zaistniałym wypadku/pożarze z udziałem swoich pracowników.
3. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wymagań funkcjonującego u Zamawiającego Zintegrowanego Systemu Zarządzania, a w szczególności do:
  - a. Zapoznania się z Polityką ZSZ
  - b. Przestrzegania przez podległe osoby przepisów oraz zasad BHP i ppoż.,
  - c. Organizacji stanowisk roboczych – zgodnie z w/w przepisami,
  - d. Zapoznania się ze szczegółowymi instrukcjami wewnętrznymi BHP i ppoż.,
  - e. Przeprowadzenia uzupełniającego szkolenia uwzględniającego znaczące aspekty środowiskowe, wymogi instrukcji środowiskowych, BHP i ppoż. obowiązujących na terenie Zamawiającego zawartych w poszczególnych dokumentach ZSZ,
  - f. Zobowiązania osób bezpośrednio nadzorujących wykonawstwo do stosowania się do szczegółowych uwag i zaleceń otrzymywanych od osoby zlecającej wykonanie prac oraz od Starszego Inspektora ds. BHP i ppoż.,
  - g. Właściwej gospodarki odpadami zgodnej z obowiązującą procedurą ZSZ, w tym w szczególności:
    - prowadzenia segregacji odpadów w miejscu ich powstawania,
    - gromadzenia wytworzonych odpadów w wyznaczonych, oznakowanych i zabezpieczonych miejscach,
    - usuwania odpadów z terenu Zamawiającego,
    - uzgodnienia sposobu i miejsca tymczasowego gromadzenia i postępowania z odpadami niebezpiecznymi z Kierownikiem Działu Administracyjno – Gospodarczego lub/i z Inspektorem Ochrony Radiologicznej,
  - h. Zabezpieczenia terenu przed skażeniem substancjami niebezpiecznymi,
  - i. Zabezpieczenia terenu zakładu przed niepożądanymi emisjami pyłów i gazów technicznych,
  - j. Realizacji zadania w sposób najmniej uciążliwy dla środowiska w tym racjonalnego korzystania z wody, energii elektrycznej i innych surowców,
  - k. Stosowania przy realizacji zadań sprzętu sprawnego technicznie:
    - bez wycieków oleju,
    - spełniającego wymogi BHP i prawa o ruchu drogowym,
  - l. W przypadku zaistniałej awarii natychmiast powiadomić Starszego Inspektora ds. BHP i ppoż, w celu podjęcia wspólnych działań naprawczych związanych z usunięciem awarii np. przy niekontrolowanym wycieku oleju należy zastosować skuteczny sorbent, zebrać warstwę skażoną i przetransportować do utylizacji,
  - m. Utrzymania porządku w obszarze swojej działalności,
  - n. Uporządkowania terenu po zakończeniu przedsięwzięcia.
4. Zapoznania się z instrukcjami :
  - bezpieczeństwa pożarowego dla obiektów Zamawiającego,
  - instrukcją postępowania na wypadek pożaru,
  - podstawowymi zasadami BHP i ppoż. przy wykonywaniu robót i prac na terenie Zamawiającego.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo bieżącego monitorowania oraz kontroli realizacji powyższych zobowiązań przez swoich przedstawicieli, w szczególności Inspektorów nadzoru, Starszego Inspektora ds. BHP i ppoż lub inne osoby wskazane przez Kierownictwo Zamawiającego.
6. Wykonawca prac zobowiązuje się do natychmiastowego usunięcia z terenu Zamawiającego osób, wskazanych przez Kierownictwo Zamawiającego, które nie stosują się do ogólnych i szczegółowych (obowiązujących u Zamawiającego) zasad BHP i ppoż.

## **§ 10**

### **ROZSTRZYGANIE SPORÓW**

1. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy rozstrzygane będą na zasadach wzajemnych negocjacji przez wyznaczonych pełnomocników Dyrekcji.
2. Jeżeli strony nie osiągną kompromisu, wówczas sprawy sporne, kierowane będą do sądu powszechnego w Krakowie.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego oraz przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004 r. (t.j. Dz. U z 2018 r., poz. 1986 ze zm.).
4. Niniejsza umowa zostaje zawarta na gruncie prawa polskiego i będzie interpretowana zgodnie z jego przepisami.

## **§ 11**

### **POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zamawiający dopuszcza możliwość odstąpienia od umowy w trybie art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy, jak również nie może zawrzeć umowy poręczenia, faktoringu, zastawu lub innej o podobnym skutku.
3. Wszystkie zmiany dotyczące ustaleń zawartych w niniejszej umowie (przewidziane w SIWZ) wymagają każdorazowo formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Integralną częścią niniejszej umowy są następujące załączniki:
  - 1) Oferta asortymentowo – cenowa załącznik nr 1.3.1., 1.3.2, 1.4;
  - 2) Umowa powierzenia danych osobowych
5. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egz. dla Zamawiającego, 1 egz. dla Wykonawcy.
6. Umowa wchodzi w życie z datą jej zawarcia.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**