

Załącznik nr 1 - Kosztorys ofertowy

Lista oznaczeń w ciągu 3 lat (materiał surowica)

PARAMETR	LICZBA
SÓD	180 000
POTAS	180 000
CHLORKI	180 000
WAPŃ	130 000
MAGNEZ	122 000
BIĄŁKO CAŁKOWITE	100 000
ALBUMINA	32 000
KREATYNINA – met.	5 000
KWAS MOCZOWY	131 000
FOSFORANY	14 000
GLUKOZA	120 000
BILIRUBINA CAŁKOWITA	150 000
BILIRUBINA BEZPOŚREDNIA	4 500
CHOLESTEROL	15 000
CHOLESTEROL HDL	11 000
CHOLESTEROL LDL	15 000
TRIGLICERYDY	15 000
TRANSAMINAZA ASPARGINIANOWA	165 000
TRANSAMINAZA ALANINOWA	165 000
FOSFATAZA ZASADOWA	23 000
AMYLAZA	4 500
GAMMA GLUTAMYLOTRANSFERAZA	13 000
DEHYDROGENAZA MLECZANOWA	24 000
BIĄŁKO CRP	66 000
Mleczany	1 000
Hemoglobina glikowana	3 000
Kinaza kreatyninowa	3 000
Lipaza	10 000

B Bm

Metotreksat	3 000
Żelazo	1000
Gentamycyna	1 000
Wankomycyna	1 000
Amikacyna	1 000
Tobramycyna	1 000

Uwaga: Zamawiający pod pojęciem – oznaczenia, rozumie ilość wszystkich testów jakie będą wykorzystane w trakcie trwania umowy do oznaczeń próbek pacjentów, kalibratorów, kontroli, rozcieńczeń, powtórek

Lista oznaczeń w ciągu 1 roku (materiał mocz)

PARAMETR	LICZBA
SÓD	500
POTAS	500
CHLORKI	500
WAPŃ	500
MAGNEZ	500
BIALKO	500
MOCZNIK	500
KREATYNINA – met. Z kwasem pikrynowym	500
FOSFORANY	500
AMYLAZA	500

Uwaga: Zamawiający pod pojęciem – oznaczenia, rozumie ilość wszystkich testów jakie będą wykorzystane w trakcie trwania umowy do oznaczeń próbek pacjentów, kalibratorów, kontroli, rozcieńczeń, powtórek

blm

Tabela A - Zapotrzebowanie na odczynniki do wykonania oznaczeń biochemicznych w analizatorach biochemicznych w ciągu 36 m-cy

L	Nazwa Oznaczenia a*	Nazwa Odczynnika*	Numer Katalogowy *	J.M	Ilość Oznaczeń*	Ilość testów z jednego opakowania*	Ilość Opakowań *	Cena jedn. netto opakowania*	VAT*	Cena jedn. opakowania brutto*	Wartość brutto*
1		KALIBRATORY		op.							
2				op.							
3				op.							

	KONTROLE	Numer Katalogowy*	J.M	Ilość oznaczeń*	Wielkość opakowania*	Ilość Opakowań*	Cena jedn. netto opakowania*	VAT*	Cena jedn. opakowania brutto*	Wartość brutto*
1			op.							
2			op.							

	MATERIALY EKSPLOATACYJNE	Numer Katalogowy*	JM	Ilość Oznaczeń*	Wielkość opakowania *	Ilość opakowań*	Cena jedn. netto opakowania*	VAT*	Cena jedn. opakowania brutto*	Wartość brutto*
1			op.							
2			op.							
3			op.							

Razem brutto:

* - należy podać odpowiednią ilość kalibratorów, kontroli i innych potrzebnych akcesoriów do prawidłowej pracy 2 analizatorów w okresie 36 miesięcy.

Informacje dodatkowe:

1. Zamawiający dopuszcza rozbudowanie tabeli o konieczną ilość wierszy dla zaferowania wszystkich potrzebnych kalibratorów, kontroli i materiałów eksploatacyjnych potrzebnych do wykonania podanej ilości oznaczeń
2. Ilość opakowań należy obliczyć poprzez podzielenie ilości badań planowanych przez Zamawiającego przez ilość badań możliwych do wykonania z oferowanych przez Wykonawcę opakowań odczynnika osobno dla każdego rodzaju odczynnika.
3. Zamawiający wymaga zaferowania wyłącznie całych opakowań odczynników.
4. Zamawiający dopuszcza modyfikację tych ilości przy zastosowaniu zasady zaokrąglenia w górę tj zaferowanie ilości opakowań (zestawów), którą zamawiający musi zakupić, aby zostało zrealizowane jego zapotrzebowanie.
5. Przy obliczaniu ilości potrzebnych opakowań Wykonawca uwzględni trwałość zestawów odczynnikowych na pokładzie analizatora.

Tabela B/1 Analizator 1

Kosztorys rocznego czynszu dzierżawnego

DZIERŻAWA	Ilość miesięcy	Dzierżawa netto (zł/miesiąc) *	VAT*	Dzierżawa brutto (zł/miesiąc) *	Wartość brutto (zł) za 12 m-cy *
	36				

*- wypełnia wykonawca

Tabela B/2 Analizator 2

Kosztorys rocznego czynszu dzierżawnego

DZIERŻAWA	Ilość miesięcy	Dzierżawa netto (zł/miesiąc) *	VAT*	Dzierżawa brutto (zł/miesiąc) *	Wartość brutto (zł) za 12 m-cy *
	36				

*- wypełnia wykonawca

BBA

Tabela B/3 System preanalityczny (sorter)

Koszty rocznego czynszu dzierżawnego

DZIERŻAWA	Ilość miesięcy	Dzierżawa netto (zł/miesiąc) *	VAT*	Dzierżawa brutto (zł/miesiąc) *	Wartość brutto (zł) za 12 m-cy *
	36				

*- wypełnia wykonawca

Razem brutto B/1 + B/2 + B/3 :

Łączna wartość oferty netto: PLN (słownie: PLN)

Łączna wartość oferty brutto: PLN (słownie: PLN)

UWAGA : Wartość brutto wynosi :

suma wartości brutto: (tabela A)+wartość brutto czynszu dzierżawnego (tabela B/1 + B/2+ B/3).

Łączną wartość należy wpisać w Ofercie Wykonawcy, Zał. Nr 1.

Termin dostaw cząstkowych

Termin dostaw cząstkowych:.....dni robocze *

*- wpisuje wykonawca

Zestawienie parametrów granicznych dla analizatorów biochemicznych

Lp.	Parametry techniczne	Wartość wymagana	Wartość oferowana/Od powiedź Wykonawcy/ Opis*
1	Dwa analizatory w pełni automatyczne, do oznaczeń rutynowych i cito oraz system preanalizacyjny. Analizatory i system preanalizacyjny pochodzą od tego samego producenta. Rok produkcji wszystkich oferowanych analizatorów oraz systemu preanalizacyjnego – nie starszy niż 2016. Podać pełną nazwę aparatu, Producent W przypadku gdy analizator jest nastołowy oferent jest zobowiązany dostarczyć odpowiedni stół.	Tak	
2	Jeden Analizator o wydajności min 800 oznaczeń fotometrycznych na godzinę i 400 oznaczeń ISE, drugi nie mniej niż 400 oznaczeń fotometrycznych na godzinę i 400 oznaczeń ISE	Tak	
3	Analizatory biochemiczne pracujące systemie tzw. "mokrej chemii"	Tak	
4	Analizatory pracujące całodobowo, w trybie „pacjent po pacjencie”	Tak	
5	Wykonywanie badań cito bez przerywania ciągłości pracy analizatora	Tak	
6	Każdy analizator posiada wbudowany zintegrowany bezobsługowy moduł ISE pozwalający na jednoczesne oznaczanie sodu, potasu i chlorków metodą potencjometrii pośredniej z możliwością wymiany pojedynczych elektrod.	Tak	
7	Kalibracja elektrolitów- automatyczna, jeśli nie to nie częściej niż raz na 24 godziny	Tak	
8	Przy obliczaniu ilości potrzebnych opakowań Wykonawca uwzględni trwałość zestawów odczynnikowych na pokładzie analizatora.	Tak	
9	Wykonawca oświadcza, że wskazany w formularzu asortyment jest wystarczający do prawidłowego wykonania ilości oznaczeń określonej przez Zamawiającego. W przypadku nie uwzględnienia asortymentu potrzebnego do wykonania ilości oznaczeń określonej przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego zapewnienia tego asortymentu Zamawiającemu. Wykonawca pokrywa koszt zakupu i transportu towaru do Zamawiającego.	Tak	
10	Minimum 60 miejsc na odczynniki w każdym analizatorze.	Tak	

11	Dwukierunkowa komunikacja z laboratoryjnym systemem informatycznym znajdującym się w Laboratorium -podłączenie analizatora do systemu informatycznego na koszt Wykonawcy. Podłączenie analizatorów do LIS w terminie ustalonym z Zamawiającym, nie później niż w terminie 7 dni od daty instalacji. Podłączenie nie może odbywać się w sposób zdalny. Wykonawca jest zobowiązany przy każdej zmianie wersji oprogramowania do zadbania, aby analizator współpracował z systemem informatycznym znajdującym się w laboratorium Zamawiającego Zamawiający posiada: Moduł Laboratorium; Oprogramowanie InfoMedica producenta Asseco Poland S.A.	Tak	
12	Identyfikacja odczynników przy użyciu kodów paskowych.	Tak	
13	Możliwość oznaczania wszystkich parametrów podanych w załączniku nr 4	Tak	
14	Możliwość wykonywania oznaczeń dla różnego materiału biologicznego –surowica, osocze, mocz, hemolizat lub krew pełna.	Tak	
15	Oferent określi dla każdego parametru (dla każdego analizatora oddzielnie) nieprecyzyjność w warunkach powtarzalności przy N=20. Wykonanie i obliczenia przez Oferenta i na jego koszt w terminie nie dłuższym niż 7 dni od instalacji analizatora.	Tak	
16	Możliwość umieszczania na pokładzie każdego analizatora jednorazowo min. 60 próbek	Tak	
17	Automatyczny system rozcieńczania próbek przekraczający górny zakres liniowości danego oznaczenia	Tak	
18	Możliwość automatycznej oceny jakości próbki w zakresie lipemii, hemolizy, bilirubiny	Tak	
19	Kuwety reakcyjne wielorazowe termostatowane wodą lub powietrzem	Tak	
20	Stacja uzdatniania wody o wydajności odpowiedniej do potrzeb analizatorów.	Tak	
21	Analizatory wyposażone w drukarkę zewnętrzną , UPS, podczytujące pacę analizatorów minimum 30 minut oraz trzy stacje robocze do LSI wraz z oprogramowaniem	Tak	
22	Świadectwo CE dla oferowanych analizatorów i odczynników – dostarczone do oferty	Tak	
23	Wymagane jest, aby oferowany analizator, stosowane w nim odczynniki, kalibratory, i materiały zużywalne pochodziły od jednego producenta	Tak	
24	Wykonawca zapewnia materiały kontrolne o tym samym numerze serii przez minimum 12 miesięcy Firmy BioRad.	Tak	
25	Dołączenie, wraz z pierwszą dostawą wyczerpującej instrukcji obsługi , konserwacji i	Tak	

	usuwania problemów		
26	Dołączenie wraz z do oferty wszystkich ulotek odczynnikowych oraz kart charakterystyk materiałów niebezpiecznych w języku polskim w formie elektronicznej	Tak	
27	Dołączenie do oferty w oddzielnej tabeli zakresów pomiarowych parametrów znajdujących się w załączniku nr 4	Tak	
28	Dołączenie do oferty oddzielnej tabeli przedziałów referencyjnych parametrów znajdujących się w załączniku nr 4 z podaniem źródła	Tak	
29	Dołączenie do oferty oddzielnej tabeli metod badawczych stosowanych w oznaczaniu parametrów znajdujących się w załączniku nr 4	Tak	
30	Podać w ofercie bezpośrednie telefoniczne numery kontaktowe do minimum 3 osób z serwisu, które posiadają certyfikaty potwierdzające odbycie szkoleń w zakresie oferowanych analizatorów biochemicznych. Do oferty dołączyć ksero certyfikatu	Tak	
31	Podać w ofercie bezpośrednie telefoniczne numery kontaktowe przynajmniej do jednego specjalisty aplikacyjnego do danego aparatu.	Tak	
32	Materiały kontrolne powinny posiadać wyznaczone wartości dla oferowanych analizatorów	Tak	
33	Dla wszystkich parametrów przedstawionych w załączniku nr 4 kontrola wewnątrzlaboratoryjna codziennie na 2 poziomach, dla hemoglobiny glikowanej i parametrów oznaczanych w moczu – raz w tygodniu na 2 poziomach	Tak	
33	W ramach umowy Wykonawca zapewni obsługę techniczną przez cały okres trwania umowy-uwzględniając koszty napraw, wymiany podzespołów, części zużywalnych oraz wszystkich kosztów związanych z naprawą analizatora. Przynajmniej raz na 6 miesięcy okresowe bezpłatne przeglądy serwisowe – wykonywane od poniedziałku do piątku w godz. 12- 20	Tak	
34	Kontrola zewnątrzlaboratoryjna – riqas- przez cały okres obowiązywania umowy - minimum 2 razy w miesiącu na wszystkie zawarte w załączniku nr 4 parametry. W przypadku braku w kontroli riqas kontrolowania któregoś z parametrów Wykonawca proponuje inną kontrolę zewnątrzlaboratoryjną.	Tak	
35	Dostarczenie przeszkolonym pracownikom laboratorium świadectw potwierdzających odbycie szkolenia wstępnego i nabycia prawa do samodzielnego wykonywania badań oraz konserwacji aparatury.	Tak	
36	Dostarczenie pełnej i wyczerpującej instrukcji techniki wykonywanych badań oraz kalibracji w języku polskim	Tak	

37	Zagwarantowanie bezpłatnych szkoleń (10 osób): wstępnego oraz dodatkowych szkoleń przypominających wynikających ze zmian w procedurze, zmian w składzie personelu obsługującego analizator,	Tak	
38	Czas dostawy analizatorów nie dłuższy niż 3 tygodnie od podpisania umowy	Tak	
39	Czas naprawy analizatora do 12 godzin od chwili poinformowania firmy o zaistniałej awarii -w przypadku nie usunięcia awarii i braku możliwości wykonywania badań w laboratorium Zamawiającego, Wykonawca pokrywa koszt wykonania oznaczeń na zewnątrz lub dostarczy analizator zastępczy.	Tak	
40	Wykonawca zobowiązuje się do przesyłania w formie papierowej każdej zmiany wersji ulotek odczynnikowych jeśli ma to zastosowanie w terminie 2 tygodni od ich wejścia do użytkowania w Polsce	Tak	
41	Wydajność systemu preanalizacyjnego (sortera) min 800 probówek/h	Tak	
42	Rozpoznawanie probówek różnych producentów, w tym co najmniej takich jak: Becton – Dickinson, SARSTEDT, TERUMO.	Tak	
43	Automatyczne, selektywne, odkorkowywanie probówek – zdejmowanie korków wciskanych jak i zakręcanych	Tak	
44	Automatyczne wstawianie sortowanych probówek bezpośrednio na statywy analizatorów które aktualnie znajdują się na wyposażeniu Zamawiającego	Tak	
45	Rozpoznawanie kształtu, rozmiaru oraz koloru korka – z dokumentacją zdjęciową. Wymagane załączenie firmowych ulotek i zdjęć, jako potwierdzenie spełnienia zapisów	Tak	

*- wypełnia Wykonawca

Oferta nie spełniająca parametrów granicznych podlega odrzuceniu bez dalszego rozpatrywania

Umowa Nr PN/25 /19
zawarta w dniu w Lublinie pomiędzy:

Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli z siedzibą w Lublinie, 20-090 Lublin, ul. Jaczewskiego 7, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000013477 , Regon 431219360, NIP 712-21-35-822, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

.....

a

..... z siedzibą wpisaną/ym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod Nr reprezentowaną/ym przez:

1.

lub

Panem.....,NIP.....,REGON....., prowadzącym działalność gospodarczą, zgodnie z wpisem do Centralnej Ewidencji Działalności i Informacji o Działalności Gospodarczej, w ramach firmy, z siedzibą zwaną w dalszym ciągu umowy „Wykonawcą”.

Niniejsza umowa została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) w wyniku którego oferta Wykonawcy została wybrana jako najkorzystniejsza.

§ 1

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć odczynniki, kalibratory, kontrole, materiały zużywalne wraz z dzierżawą dwóch analizatorów biochemicznych oraz sortera próbek określonym szczegółowo w kosztorysie ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.
2. Rodzaj, ilość, cenę odczynników i materiałów niezbędnych do wykonywania oznaczeń

biochemicznych określa załącznik nr 1 do umowy.

3. Wykonawca oświadcza, iż odczynniki i materiały niezbędne do wykonywania oznaczeń których dotyczy umowa, wprowadzone zostały do obrotu i do używania na terenie Polski zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych.
4. Dostawa odczynników i materiałów zużywalnych wraz z fakturą odbywać się będzie zgodnie z każdorazowym zapotrzebowaniem Zamawiającego składanym faxem lub telefonicznie, w ciągu ...dni roboczych od dnia złożenia zamówienia przez Zamawiającego.
5. Nadzór nad realizacją umowy ze strony Zamawiającego sprawuje Kierownik Medycznego Laboratorium Diagnostycznego COZL.

§ 2

1. Wykonawca gwarantuje, iż przedmiot zamówienia którego dotyczy umowa, kwalifikowany jako wyrób medyczny wprowadzony został do obrotu i do używania na terenie Polski zgodnie z obowiązującymi normami prawa ze szczególnym uwzględnieniem ustawy z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. 2017 poz. 211).
2. Ilości asortymentu stanowiącego przedmiot zamówienia określone w załączniku do umowy są wartościami szacunkowymi, służącymi do prawidłowego skalkulowania ceny oferty, porównania ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty. Ilość zamawianego asortymentu, w ramach realizacji umowy może ulec zmniejszeniu lub zwiększeniu, w ramach poszczególnych pozycji asortymentowych, w zależności od rzeczywistych potrzeb Zamawiającego, z zastrzeżeniem, iż wartość oferty a zarazem Umowy wybranego Wykonawcy nie zostanie przekroczona.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do niezrealizowania pełnej ilości i asortymentu umowy określonych w umowie. W takiej sytuacji Wykonawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia.
4. W przypadku braku dostępności oferowanego wyrobu z przyczyn leżących po stronie producenta wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wyrób równoważny jakościowo i cenowo po uprzednim pisemnym zawiadomieniu o tym Zamawiającego, wykazaniu obiektywnego braku możliwości zrealizowania przedmiotu umowy, braku swojego zawinienia w takiej zmianie i uzyskaniu od niego pisemnej zgody. Cena wyrobu zamiennego nie może być wyższa niż wyrobu podanego w ofercie.

§ 3

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie całościowego przedmiotu umowy opisanego w § 1 wraz z kosztami dostawy i podatkiem VAT wynosi:..... zł brutto (słownie: złotych i/100groszy), podatek VAT.....%, w tym:

wartość dzierżawy 1 aparatu (analizator biochemiczny..... wraz z kosztami dostawy i podatkiem VAT) przez okres 36 miesięcy wynosi.....zł brutto (słownie: złotych i/100groszy),

wartość dzierżawy 2 aparatu (analizator biochemiczny wraz z kosztami dostawy i podatkiem VAT) przez okres 36 miesięcy wynosi.....zł brutto (słownie: złotych i/100groszy),

wartość dzierżawy sortera próbek wraz z kosztami dostawy i podatkiem VAT) przez okres 36 miesięcy wynosi.....zł brutto (słownie:.....złoty i/100groszy)

wartość odczynników przez okres 36 miesięcy wraz z kosztami dostawy i podatkiem VAT wynosi.....zł brutto (słownie: złotych i/100groszy),

2. Zamawiający zobowiązuje się regulować należności wynikające z realizacji niniejszej umowy w terminie 60 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT przez Zamawiającego. Kwota dzierżawy aparatów nr 1 i 2 oraz sortera, będzie płatna w równych miesięcznych ratach na podstawie odrębnych faktur wystawianych w ostatnim dniu danego miesiąca kalendarzowego w terminie określonym w zdaniu 1. Należność za odczynniki będzie płatna po dokonaniu danej dostawy w terminie 60 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury.
3. Faktura musi być wystawiona w języku polskim.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia ciągłości realizacji przedmiotu Umowy. Stan rozliczeń pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą nie może stanowić podstawy do odmowy lub zaprzestania wykonywania dostawy w sposób ciągły i zgodny z przyjętymi przez Wykonawcę warunkami realizacji.
5. Wykonawca dostarczy, uruchomi i podłączy analizatory oraz sorter próbek do zainstalowanego w Medycznym Laboratorium Diagnostycznym COZL systemu informatycznego w ciągu 3 tygodni od daty podpisania umowy oraz przeszkoli personel. Wraz z analizatorami i sorterem próbek Wykonawca dostarczy pełną i wyczerpującą instrukcję obsługi, konserwacji i usuwania problemów oraz błędów powstałych w trakcie użytkowania analizatorów w języku polskim.
6. Wykonawca w ramach umowy zapewni dwukierunkową komunikację z laboratoryjnym systemem informatycznym znajdującym się w Laboratorium – podłączenie analizatorów do systemu informatycznego na koszt Wykonawcy. Podłączenie analizatorów do LIS w terminie ustalonym z Zamawiającym, nie później niż 6 dni od daty instalacji. Podłączenie nie może odbywać się w sposób zdalny. Wykonawca jest zobowiązany przy każdej zmianie wersji oprogramowania do zadbania, aby analizator współpracował z systemem informatycznym znajdującym się w Medycznym Laboratorium Diagnostycznym Zamawiającego. Zamawiający posiada: Moduł Laboratorium; Oprogramowanie InfoMedica producenta Asseco Poland S.A.
7. W ramach umowy Wykonawca zapewni dla wszystkich parametrów przedstawionych w załączniku nr 1 kontrolę wewnątrzlaboratoryjną codziennie na dwóch poziomach, dla hemoglobiny glikowanej i parametrów oznaczonych w moczu – raz w tygodniu na 2 poziomach.

8. Wykonawca w ramach dzierżawy (analizatorów biochemicznych i sortera próbek) zapewni przynajmniej raz na 6 miesięcy okresowe przeglądy serwisowe – wykonywane od poniedziałku do piątku w godzinach 12-20.
9. W ramach dzierżawy (analizatorów biochemicznych i sortera próbek) Wykonawca zapewni kontrolę zewnątrzlaboratoryjną – riqwas – przez cały okres obowiązywania umowy – co najmniej 2 razy w miesiącu a w przypadku braku możliwości kontroli riqwas któregoś z parametrów Wykonawca zapewni kontrolę zewnątrzlaboratoryjną ...(nazwa)...*
10. W ramach umowy Wykonawca zagwarantuje szkolenia 10 osobom; wstępne oraz dodatkowe szkolenia przypominające wynikające ze zmian w procedurze, zmian w składzie personelu obsługującego analizator.
Szkolenie personelu odbędzie się w ciągu 3 dni roboczych od podłączenia analizatorów do LIS.
Przeszkolonym pracownikom laboratorium Wykonawca dostarczy świadectwa potwierdzające odbycie szkolenia wstępnego i nabycia praw do samodzielnego wykonywania badań oraz konserwacji aparatury.
11. W okresie dzierżawy Wykonawca ceduje na rzecz Zamawiającego prawa i obowiązki wynikające z gwarancji i oświadcza, że w dniu instalacji analizatorów przekaże protokół instalacji, wraz z kartą gwarancyjną oraz instrukcją techniki wykonywanych badań oraz kalibracji w języku polskim.
12. Wykonawca zapewni obsługę techniczną analizatorów przez okres trwania umowy, uwzględniającą naprawy, wymianę podzespołów, części zużywalnych oraz wszystkich kosztów związanych z naprawą analizatora. przez cały okres trwania umowy.
13. W okresie obowiązywania umowy, koszty przeglądów, konserwacji i napraw serwisowych wynikających z bieżącego użytkowania analizatorów, nie wynikające z winy Zamawiającego, wraz z wymianą niezbędnych części zamiennych spoczywają i obciążają Wykonawcę.
14. Wykonawca gwarantuje należyłą pracę analizatorów, zgodnie z ich przeznaczeniem przez cały okres obowiązywania umowy.
15. Czas przyjazdu serwisu ustala się na maksymalnie 12 godzin od poinformowania Wykonawcy o zaistniałej awarii w przypadku nie usunięcia awarii w tym terminie bądź przedłużającego się czasu usunięcia awarii Wykonawca pokryje koszty wykonania oznaczeń przez Wykonawcę zastępczego albo dostarczy analizator zastępczy.
16. Wykonawca zobowiązuje się do przesłania w formie papierowej każdej zmiany wersji ulotek odczynnikowych jeśli ma to zastosowanie w terminie 2 tygodni od ich wejścia do użytkowania w Polsce.
17. Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających z niniejszej umowy bez zachowania procedur wynikających z ustawy z dn. 15.04.2011r. o działalności leczniczej (t.j.Dz. U. 2016 poz. 1638 ze zm.).
18. Wykonawca zobowiązuje się do niedokonywania przekazu świadczenia Odbiorem (w rozumieniu art. 921¹-921⁵ KC), w całości lub w części, należnego na podstawie niniejszej umowy. W

przeciwnym razie Zamawiającemu przysługuje zgodnie ze swoim wyborem prawo do odstąpienia od Umowy, w terminie 14 dni od powzięcia informacji o dokonanej przez Wykonawcę zapłacie Zamawiającemu kwotę stanowiącą równowartość przekazanego świadczenia.

19. Wykonawca zobowiązuje się do nie zawierania z osobami trzecimi umowy poręczenia, której przedmiotem jest zapłata przez osobę trzecią długu Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy, powstałego w związku z realizacją niniejszej umowy (w rozumieniu art. 876-887 KC).
W przeciwnym razie Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kwotę stanowiącą równowartość świadczenia, które poręczyciel spełnił wobec Wykonawcy.

§ 4

1. Odczynniki określone w § 1 ust. 1 dostarczane będą przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego sukcesywnie przez okres 36 miesięcy od daty podpisania umowy.
2. Dostawa odczynników wraz z fakturą odbywać się będzie zgodnie z każdorazowym zapotrzebowaniem Zamawiającego składanym faxem lub telefonicznie, w ciągu dni roboczych od dnia złożenia zamówienia przez Zamawiającego. Jeżeli termin dostawy przypada na dzień wolny od pracy, dostawa nastąpi w pierwszym dniu roboczym po wyznaczonym terminie.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczane odczynniki są wolne od wad fizycznych i prawnych, z terminem ważności nie krótszym niż 12 miesięcy od daty dostawy i posiadają wymagane prawem świadectwa. Dostawy odczynników z krótszym terminem ważności mogą być dopuszczone w wyjątkowych sytuacjach i każdorazowo zgodę na nie musi wyrazić upoważniony przedstawiciel Zamawiającego. W powyższym przypadku Zamawiający zastrzega sobie możliwość zwrotu odczynników na 60 dni przed upływem terminu jego ważności.

§ 5

1. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający może żądać od Wykonawcy kar umownych:
 - a) za opóźnienie w dostawie partii (części) odczynników w wysokości 2% wartości brutto danej partii (części) za każdy dzień opóźnienia, liczony od dnia następnego, w którym miała nastąpić dostawa do dnia dostawy.
 - b) za opóźnienie w dostawie zareklamowanej partii (części) odczynników w wysokości 5% wartości brutto zareklamowanej partii (części) za każdy dzień opóźnienia w dostawie wykonywanej w ramach reklamacji, tj. liczony od dnia następnego, w którym miała nastąpić dostawa zareklamowana do dnia dostawy.
 - c) w przypadku 3-krotnego opóźnienia w dostawach, Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym, w terminie 14 dni od zaistnienia przyczyny odstąpienia, a Wykonawca

zapłaci karę umowną w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1.

d) w przypadku zwłoki w dostawie analizatorów lub sortera próbek w terminie podanym w § 3 ust. 5 Wykonawca zapłaci karę w kwocie 5.000,00 zł za każdy dzień.

e) niezależnie od kar opisanych powyżej, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1, w przypadku odstąpienia od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca.

2. W przypadku odstąpienia od umowy z powodu nienależytego wykonania lub niewykonania umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu tytułem kary umownej 10% całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa § 3 ust. 1 .
3. Zamawiający może potrącać kary umowne z wynagrodzenia Wykonawcy (z faktury za wykonany przedmiot umowy), jeżeli Wykonawca nie ureguluje należnej kary w terminie podanym na wystawionej przez Zamawiającego notcie.
4. Niezależnie od zastrzeżonych kar umownych, Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
5. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do zlecenia wykonywania badań o którym mowa w niniejszej umowie w jednostce zewnętrznej w przypadku opóźnienia w dostawie analizatorów, na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca pokryje wszelkie koszty związane z wykonaniem badania zastępczego w tym również niezbędne koszty związane z transportem. Skorzystanie przez Zamawiającego z ww. uprawnienia nie zwalnia Wykonawcy z wykonania zamówienia, co do którego był w opóźnieniu , a tym samym nie wyłącza możliwość naliczenia kar umownych z tego tytułu,

§ 6

Zamawiający nie może bez zgody Wykonawcy udostępniać aparatów do użytkowania, ani też poddzierżawiać osobom trzecim.

§ 7

Wykonawca ma prawo kontroli sposobu użytkowania przedmiotu dzierżawy.

§ 8

Umowę zawarto na okres 36 miesięcy od dniado dnia.....

§ 9

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy (zgodnie z art. 145 ustawy pzp), jeżeli:
 - 1) wystąpią istotne zmiany okoliczności powodujące, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy do dnia odstąpienia od umowy;
 - 2) oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach określonych w ust.1 pkt 1);
2. Zamawiającemu przysługuje prawo do rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym, jeżeli pomimo uprzedniego 3-krotnego złożenia pisemnych zastrzeżeń przez Zamawiającego – Wykonawca uporczywie nie wykonuje dostaw zgodnie z warunkami umowy lub w rażący sposób zaniedbuje zobowiązania umowne, co potwierdza na piśmie upoważniony przedstawiciel Zamawiającego, a także w przypadku nieprawidłowego działania aparatu przez okres dłuższy niż 7 dni.

§ 10

1. Zamawiający dopuszcza zmianę umowy w przypadku:
 - a. zmian wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę;
W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt a) Wykonawca, w terminie 30 dni od daty wejścia w życie zmiany, może złożyć pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany minimalnego wynagrodzenia za pracę na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku z podwyższeniem wysokości płacy minimalnej. Nie będą akceptowane koszty wynikające z podwyższenia wynagrodzeń

pracowników Wykonawcy, które nie są konieczne w celu ich dostosowania do wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę,

- b. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.

W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt b) Wykonawca, w terminie 30 dni od daty wejścia w życie zmiany, może złożyć pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po zmianie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy, w szczególności Wykonawca będzie zobowiązany wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą podwyższenia wynagrodzenia umownego a wpływem zmiany zasad, o których mowa w ust. 1 pkt b, na kalkulację ceny ofertowej. Wniosek powinien obejmować jedynie te dodatkowe koszty realizacji zamówienia, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą zasad, o których mowa w ust. 1 pkt b.

- c. w przypadku zmiany stawki podatku VAT, wartość brutto wskazana w umowie w części niezrealizowanej może ulec zmianie, przy czym zmiana wartości umowy w niezrealizowanej części nie może być wyższa niż współczynnik zmiany podatku VAT. W powyższym przypadku Wykonawca od dnia wejścia w życie nowej stawki VAT, wystawiał będzie fakturę z uwzględnieniem stawki VAT obowiązującej w dniu wystawienia faktury, zmiana ta wymaga sporządzenia aneksu do umowy;

W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1 pkt c) Wykonawca, w terminie 30 dni od daty wejścia w życie zmiany, może złożyć pisemny wniosek o zmianę umowy o zamówienie publiczne w zakresie płatności wynikających z faktur wystawionych po wejściu w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług. Wniosek powinien zawierać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i prawne oraz dokładne wyliczenie kwoty wynagrodzenia Wykonawcy po zmianie umowy.

- d. w przypadku nie dostarczenia aparatów w terminie 5 tygodni od daty zawarcia umowy Zamawiającemu przysługuje rozwiązanie umowy.
- e. zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018r. O pracowniczych planach kapitałowych;
- f. nastąpiła zmiana danych podmiotów zawierających umowę (np. w wyniku przekształceń, przejęć, itp.); zmiana ta wymaga sporządzenia aneksu do umowy;

2. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 1a, 1b, 1c, 1d Zamawiający po zaakceptowaniu wniosków, o których mowa w ust. 1a, 1b, 1c, 1d wyznacza datę podpisania aneksu do umowy.
3. Zmiany umowy, o których mowa w ust. 1 mogą nastąpić wyłącznie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

Obowiązek wykazania wpływu zmian, na koszty wykonania zamówienia należy do Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany umowy przez zamawiającego.

§ 11

Spory wynikłe na tle niniejszej umowy rozpatrywane będą przez właściwy rzeczowo sąd powszechny w Lublinie.

§ 12

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie zastosowanie znajdują przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 13

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

Wykonawca:

Zamawiający:

Załącznik nr 1 do umowy: Kosztorys ofertowy

Załącznik nr 2 do umowy: tabela – zestawienie parametrów granicznych

Pieczęć wykonawcy

..... dnia

FORMULARZ OFERTOWY

My, niżej podpisani:

.....

działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy/ wykonawców występujących wspólnie*:
 (Zarejestrowana nazwa Wykonawcy/ pełnomocnika wykonawców występujących wspólnie*)

1. Nazwa wykonawcy:

2. NIP wykonawcy:

3. REGON wykonawcy:

4. Nazwisko osoby upoważnionej do kontaktów:

5. adres wykonawcy:

6. kod pocztowy i miejscowość:

7. województwo.....
8. telefon:
9. faks:
10. poczta elektroniczna (e-mail):
11. adres internetowy (URL):
12. kapitał zakładowy:

przystępując do prowadzonego przez Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli przetargu nieograniczonego na:

1. Dostawa odczynników, kalibratorów, kontroli i materiałów zużywalnych wraz z dzierżawą dwóch analizatorów biochemicznych, sortera próbek na okres 36 miesięcy

składamy niniejszą ofertę na wykonanie zamówienia i:

2. Oświadczamy, że zapoznałem/ liśmy się z wymaganiami Zamawiającego, dotyczącymi przedmiotu zamówienia, zamieszczonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami i nie wnoszę/wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń.

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia na warunkach przedstawionych w niniejszej ofercie za cenę:

Cena bruttozł W tym stawka VAT ... %	Słownie:
Cena nettozł	Słownie:
VATzł	Słownie:

zgodnie z załączonym do niniejszej oferty kosztorysem ofertowym sporządzonym według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do SIWZ.

Termin dostaw cząstkowych ... (maksymalnie 10 dni roboczych)***

Czas przyjazdu serwisu – max. 12 godzin.

2. Oświadczamy, że:

- a. posiadamy dokumenty dopuszczające oferowany asortyment do stosowania w placówkach medycznych na terenie RP – Certyfikaty CE lub równoważne, zobowiązujemy się dołączyć dokumenty do pierwszej dostawy towaru oraz na każde wezwanie Zamawiającego.

3. Oświadczamy, że w ww. podanej cenie uwzględniliśmy wszelkie koszty niezbędne do pełnej i terminowej realizacji zamówienia, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Kosztorysie ofertowym i wzorze umowy.

4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni od upływu terminu otwarcia ofert.

5. Oświadczamy, że w razie wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych we Wzorze Umowy.

6. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

7. Oświadczamy, że informacje i dokumenty zawarte w Ofercie na stronach od nr do nr stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane. Informacje i dokumenty zawarte na pozostałych stronach Oferty są jawne.

¹ Rozporządzenie 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

(W przypadku utajnienia oferty Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zobowiązany jest wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w szczególności określając, w jaki sposób zostały spełnione przesłanki, o których mowa w art. 11 pkt 4 ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, zgodnie z którym tajemnicę przedsiębiorstwa stanowi określona informacja, jeżeli spełnia łącznie 3 warunki:

- 1) ma charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub jest to inna informacja mająca wartość gospodarczą,
- 2) nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
- 3) podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.)

8. Oświadczam/y, że zamierzamy powierzyć realizację następujących części zamówienia podwykonawcom**

Lp.	Część zamówienia powierzona do realizacji podwykonawcy	Nazwa/firma podwykonawcy

9. Zarejestrowane nazwy i adresy wykonawców występujących wspólnie**:

.....
.....

10. Oświadczam (y), że wybór oferty prowadzi/nie prowadzi² do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego:

1) Nazwa towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania obowiązku podatkowego:

.....
.....

2) Wartość towaru lub usługi bez kwoty podatku VAT:

.....

11. Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem?

Tak

Nie

(właściwe zaznaczyć)

Zgodnie z artykułem 2 załącznika nr I do rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r.:

- a) do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw („MŚP”) należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR,
- b) małe przedsiębiorstwo definiuje się jako przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 pracowników i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR,
- c) mikroprzedsiębiorstwo definiuje się jako przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 pracowników i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2

² Niepotrzebne skreślić. Gdy wybór oferty prowadzi do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego, Wykonawca zobligowany jest do wypełnienia pozycji 1) i 2) w pkt 11 druku oferty.

milionów EUR

12. Załącznikami do niniejszego formularza, stanowiącymi integralną część oferty, są:

1) kosztorys ofertowy

2)

.....
(data i czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela(i) Wykonawcy)

* *niepotrzebne skreślić*

** *jeżeli dotyczy*

*** *wypełnia Wykonawca*

.....
(pieczęć nagłówkowa Wykonawcy)

INFORMACJA O GRUPIE KAPITAŁOWEJ

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego przez Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli w trybie przetargu nieograniczonego na:

Dostawa odczynników, kalibratorów, kontroli i materiałów zużywalnych wraz z dzierżawą dwóch analizatorów biochemicznych, sortera próbek na okres 36 miesięcy

- oświadczamy, że **nie należymy** do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986), tj. w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 798)*

- oświadczamy, że **należymy** do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, tj. w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 798), co podmioty wymienione poniżej (należy podać nazwy i adresy siedzib)*:

Lp.	Nazwa (firma)	Adres siedziby
1		
2		
3		
4		

* *niepotrzebne skreślić*

.....
(data, pieczęć i podpis Wykonawcy lub Pełnomocnika)

.....
(pieczęć nagłówkowa Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

Dostawa odczynników, kalibratorów, kontroli i materiałów zużywalnych z dzierżawą dwóch analizatorów biochemicznych oraz sortera próbek na okres 36 miesięcy

- **nie wydano/wydano*** wobec nas prawomocnego/ prawomocny wyroku/ wyrok sądu lub ostatecznej/ ostateczną decyzji/ decyzję administracyjnej/ administracyjną o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne

- **nie orzeczono/ orzeczono*** wobec mnie/ nas tytułem środka zapobiegawczego zakazu/ zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne.

- **nie zalegam/ zalegam*** z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 716 ze zm.)

* *niepotrzebne skreślić*

.....
(data, pieczęć i podpis Wykonawcy lub Pełnomocnika)