

Wołów, 07.02.2024 r.

3/PCM/2024/ZP/A

ZAWIADOMIENIE O MODYFIKACJI TREŚCI SWZ z dnia 07.02.2024 r.

Dotyczy: postępowania nr 3/PCM/2024/ZP/A **Sukcesywna dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą aparatów medycznych II**

Zamawiający - Powiatowe Centrum Medyczne w Wołowie Spółka z o. o. w restrukturyzacji, zgodnie z art. 286 ust. 1 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) dokonuje modyfikacji treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w następujący sposób:

1) SWZ – pkt. 15.1

Jest:

15.1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia **08.03.2024 r.**, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

Po modyfikacji:

15.1. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia **08.03.2024 r. 14.03.2024 r.**, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

2) SWZ – pkt. 18.1

Jest:

18.1 Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pcmwołow> myśl Ustawy na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia **08.02.2024 r., godzina 10:00.**

Po modyfikacji:

18.1 Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pcmwołow> myśl Ustawy na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia **08.02.2024 r. 14.02.2024 r., godzina 10:00.**

3) SWZ – pkt. 19.1

Jest:

19.1 Otwarcie ofert nastąpi **08.02.2024 r., godzina 10:05.**

Po modyfikacji:

19.1 Otwarcie ofert nastąpi **08.02.2024 r. 14.02.2024 r., godzina 10:05.**

4) SWZ – pkt. 3.1

Jest:

3.1 Przedmiotem zamówienia jest przeniesienie na Zamawiającego własności rzeczy i wydanie mu rzeczy w częściach/ partiach (sprzedaż) / wytworzenie rzeczy oznaczonych co do gatunku oraz do ich dostarczania częściami (dostawa) - odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatorów (zwanych dalej asortymentem, towarem) w ramach poszczególnych pakietów na okres 12 miesięcy od dnia podpisania umowy. Przedmiot zamówienia składa się z następujących pakietów:

Nr pakietu	Nazwa pakietu	Opis	Dzierżawa	LOKALIZACJA
1 Zał. 6a	Biochemia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych oraz karty badań w ilości 5 tys. szt.	wraz z dzierżawą analizatora do biochemii	Laboratorium Przychodnia Rejonowo-Specjalistyczna Al. Jerozolimskie 28 56-120 Brzeg Dolny
2 Zał. 6b	Immunochemia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatora do immunochemii	wraz z dzierżawą analizatora do immunochemii	Laboratorium Przychodnia Rejonowo-Specjalistyczna Al. Jerozolimskie 28 56-120 Brzeg Dolny
4 Zał. 6c	Hematologia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych	wraz z dzierżawą analizatora do hematologii	Laboratorium Przychodnia Rejonowo-Specjalistyczna Al. Jerozolimskie 28 56-120 Brzeg Dolny

Po modyfikacji:

3.1 Przedmiotem zamówienia jest przeniesienie na Zamawiającego własności rzeczy i wydanie mu rzeczy w częściach/ partiach (sprzedaż) / wytworzenie rzeczy oznaczonych co do gatunku oraz do ich dostarczania częściami (dostawa) - odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatorów (zwanych dalej asortymentem, towarem) w ramach poszczególnych pakietów na okres 12 miesięcy od dnia podpisania umowy. Przedmiot zamówienia składa się z następujących pakietów:

Nr pakietu	Nazwa pakietu	Opis	Dzierżawa	LOKALIZACJA
1 Zał. 6a	Biochemia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych oraz karty badań w ilości 5 tys. szt.	wraz z dzierżawą analizatora do biochemii	Laboratorium Przychodnia Rejonowo-Specjalistyczna Al. Jerozolimskie 28 56-120 Brzeg Dolny
2 Zał. 6b	Immunochemia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatora do immunochemii	wraz z dzierżawą analizatora do immunochemii	Laboratorium Przychodnia Rejonowo-Specjalistyczna Al. Jerozolimskie 28 56-120 Brzeg Dolny
3	Hematologia	Dostawa odczynników,	wraz z dzierżawą	Laboratorium

Załącznik 6c		kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych	analizatora do hematologii	Przychodnia Rejonowo-Specjalistyczna Al. Jerozolimskie 28 56-120 Brzeg Dolny
--------------	--	--	----------------------------	--

5) SWZ – 3.4

Jest:

3.4 Dostawy będą realizowane sukcesywnie na koszt Wykonawcy, w terminie max 72 godzin od otrzymania zamówienia (w przypadku pakietów 1-3) w godz. 7:30-14:30 od poniedziałku do piątku. Jeżeli termin dostawy wypada w dniu wolnym od pracy, lub poza godzinami pracy Laboratorium Zamawiającego dostawa nastąpi w następnym dniu roboczym po wyznaczonym terminie. Koszty transportu Wykonawca winien uwzględnić w cenie ofertowej.

Po modyfikacji:

3.4 Dostawy będą realizowane sukcesywnie na koszt Wykonawcy, w terminie max 72 godzin w dni robocze od otrzymania zamówienia (w przypadku pakietów 1-3) w godz. 7:30-14:30 od poniedziałku do piątku. Jeżeli termin dostawy wypada w dniu wolnym od pracy, lub poza godzinami pracy Laboratorium Zamawiającego dostawa nastąpi w następnym dniu roboczym po wyznaczonym terminie. Koszty transportu Wykonawca winien uwzględnić w cenie ofertowej.

6) SWZ – 3.12

Jest:

3.12 Bezpłatna dostawa i zamontowanie w terminie 24 godzin w dni robocze od telefonicznego zgłoszenia części i urządzeń oraz materiałów eksploatacyjnych, które ulegną uszkodzeniu lub zużyciu w trakcie realizacji umowy.

Po modyfikacji:

3.12 Bezpłatna dostawa i zamontowanie w terminie 24 godzin w dni robocze od telefonicznego zgłoszenia części i urządzeń oraz materiałów eksploatacyjnych, które ulegną uszkodzeniu lub zużyciu w trakcie realizacji umowy. W okresie gwarancji, gdy konieczność dokonania napraw powstanie z winy Zamawiającego na skutek nieprawidłowej eksploatacji przedmiotu umowy, koszty napraw i części zamiennych pokrywa Zamawiający.

7) SWZ – wzór umowy – par. 1 ust. 1

Jest:

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do realizacji: przeniesienie na Zamawiającego własności rzeczy i wydanie mu rzeczy w częściach/ partiach (sprzedaż) / wytworzenie rzeczy oznaczonych co do gatunku oraz do ich dostarczania częściami (dostawa) - odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych (zwanych dalej asortymentem, towarem) w ramach:

- a) Pakietu nr wraz dzierżawą analizatora,
- b) Pakietu nr wraz dzierżawą analizatora,

według złożonej oferty, formularza asortymentowo – cenowego, który wraz z ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia (SWZ), stanowią integralną część niniejszej umowy.

Przez umowę dzierżawy Wykonawca zobowiązuje się oddać Zamawiającemu rzecz do używania i pobierania pożytków przez czas oznaczony lub nieoznaczony, a Zamawiający zobowiązuje się płacić Wykonawcy umówiony czynsz.

Po modyfikacji:

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do realizacji: przeniesienie na Zamawiającego własności rzeczy i wydanie mu rzeczy w częściach/ partiach (sprzedaż) / wytworzenie rzeczy oznaczonych co do gatunku oraz do ich dostarczania częściami (dostawa) - odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych (zwanych dalej asortymentem, towarem) w ramach:

- c) Pakietu nr wraz dzierżawą analizatora,
- d) Pakietu nr wraz dzierżawą analizatora,

według złożonej oferty, formularza asortymentowo – cenowego, który wraz z ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia (SWZ), stanowią integralną część niniejszej umowy.

Przez umowę dzierżawy Wykonawca zobowiązuje się oddać Zamawiającemu rzecz do używania i pobierania pożytków przez czas oznaczony ~~lub nieoznaczony~~, a Zamawiający zobowiązuje się płacić Wykonawcy umówiony czynsz.

8) SWZ – wzór umowy – par. 1 ust. 4

Jest:

4. Wykonawca oświadcza, że asortyment stanowiący przedmiot niniejszej umowy jest dopuszczony do obrotu i używania, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, na potwierdzenie czego na każde wezwanie Zamawiającego przedłoży w wyznaczonym terminie stosowny dokument dopuszczający dany produkt do obrotu i używania terenie Polski, strony katalogowe oraz karty charakterystyki (o ile dotyczy).

Po modyfikacji:

4. Wykonawca oświadcza, że asortyment stanowiący przedmiot niniejszej umowy jest dopuszczony do obrotu i używania, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, na potwierdzenie czego na każde wezwanie Zamawiającego przedłoży w wyznaczonym terminie stosowny dokument dopuszczający dany produkt do obrotu i używania na terenie Polski, strony katalogowe oraz karty charakterystyki (o ile dotyczy) – w formie elektronicznej.

9) SWZ – wzór umowy – par. 1 ust. 7

Jest:

7. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i wydać Zamawiającemu zamówiony towar własnym środkiem transportu, na koszt własny w terminie do 72 godzin od daty otrzymania każdorazowego częściowego zamówienia przekazanego telefonicznie na nr potwierdzonego mailem na adres..... (pakiet nr).

Po modyfikacji:

7. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i wydać Zamawiającemu zamówiony towar własnym środkiem transportu, na koszt własny w terminie do 72 godzin w dni robocze od daty otrzymania każdorazowego częściowego zamówienia przekazanego telefonicznie na nr potwierdzonego mailem na adres..... (pakiet nr).

10) SWZ – wzór umowy – par. 3 ust. 1 pkt. 4 lit. e)

Jest:

e) całodobowy telefoniczny dostęp serwisu z możliwością zdalnego serwisu analizatorów

Po modyfikacji:

e) całodobowy telefoniczny dostęp serwisu z możliwością zdalnego serwisu analizatorów. Możliwość telefonicznego kontaktu z inżynierem oraz zdalnego serwisu analizatorów w dni robocze, w godzinach 8.00 – 17.00. W weekendy, święta oraz dni ustawowo wolne od pracy dostępny jest dyżur telefoniczny w godzinach 9.00 – 14.00;

11) SWZ – wzór umowy – par. 6 ust. 1

Jest:

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i trwałości dostarczanego towaru na okres ważności: 12 miesięcy, licząc od daty dostawy, z wyłączeniem krwi kontrolnej, dla której termin ważności jest zgodny z harmonogramem dostaw materiału kontrolnego i zapewnia, że dostarczony towar będzie wolny od wad, spełniać będzie wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w SWZ, przez właściwe przepisy, instytucje oraz będzie najwyższej jakości.

Po modyfikacji:

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i trwałości dostarczanego towaru na okres ważności: 12 miesięcy 6 miesięcy licząc od dnia dostawy, licząc od daty dostawy, z wyłączeniem krwi kontrolnej, dla której termin ważności jest zgodny z harmonogramem dostaw materiału kontrolnego i zapewnia, że dostarczony towar będzie wolny od wad, spełniać będzie wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w SWZ, przez właściwe przepisy, instytucje oraz będzie najwyższej jakości.

12) SWZ – wzór umowy – par. 7 ust. 3a)**Jest:**

a) Wykonawca nie rozpoczął dostaw lub zaprzestał wykonania dostaw,

Po modyfikacji:

a) Wykonawca nie rozpoczął dostaw lub zaprzestał wykonania dostaw z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,

13) SWZ – załącznik nr 6a**Jest:****OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY**

Nr pakietu	Nazwa pakietu	Opis
1	Biochemia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatora do biochemii

(podać model, nr katalogowy, rok produkcji analizatora):

.....

Parametry graniczne		
Określenie parametru	Parametr wymagany	Opis Wykonawcy
Analizator w pełni automatyczny pracujący w trybie „pacjent po pacjencie”.	Tak	
Wydajność analizatora nie mniejsza niż 340 oznaczeń fotometrycznych	Tak	
Wydajność analizatora nie mniejsza niż 60 oznaczeń dla ISE	Tak	
Fotometryczne monochromatyczne i bichromatyczne: punktu końcowego i kinetyczne; ISE - minimum Na, K, Cl	Tak	
Zakres pomiarowy fotometru 340 - 800 nm	Tak	
Automatyczna detekcja mikroskrzepu w próbce badanej	Tak	
Analiza w fazie ciekłej	Tak	
Odczynniki płynne, gotowe do użycia	Tak	
Możliwości analityczne:		

a) Biochemia - enzymy, substraty, ISE	Tak	
b) Białka specyficzne	Tak	
c) Monitorowanie leków	Tak	
d) Środki uzależniające i trucizny	Tak	
Modem serwisowy	Tak	
Kuwety pomiarowe jednorazowego użytku	Tak	
Automatyczne rozcieńczanie bądź zmiana objętości próbki po przekroczeniu liniowości metody	Tak	
Priorytetowe oznaczanie próbek "cito"	Tak	
Chłodzenie odczynników, kalibratorów i kontroli na pokładzie analizatora	Tak	
Oznaczenia dokonywane z próbek pierwotnych oraz z próbek pediatrycznych (poprzez aplikatory)	Tak	
Analizator dwuigłowy (igła odczynnikowa i próbkowa)	Tak	
Możliwość wykonywania badań w surowicy, osoczu, hemolizacie, moczu, PMR i krwi pełnej	Tak	
Możliwość stałego monitorowania poziomu odczynników i badanych próbek.	Tak	
Możliwość dostawiania lub wymiany odczynników „dostępnych na pokładzie” bez przerywania pracy analizatora.	Tak	
Możliwość ciągłego podawania próbek bez przerywania pracy analizatora	Tak	
Analizator oferowany fabrycznie nowy, nieużywany lub rok produkcji min. 2020, po przeglądzie technicznym wykonanym nie wcześniej niż 2 miesiące przed złożeniem oferty	Tak	
Wirówka na 24 miejsca do wirowania probówek z krwią	Tak	
Zgłaszanie awarii 24 godz. na dobę	Tak	
Reakcja serwisowa w ciągu 24 godzin	Tak	
Na czas awarii Wykonawca zapewnia analizator zapasowy lub pokrywa koszty wykonania badań w innym laboratorium, wraz z kosztami dowozu materiału	Tak	
Zapewnienie wszystkich części zamiennych w czasie trwania umowy na koszt oferenta	Tak	
Wykonawca zapewni klimatyzator do pomieszczenia, w którym pracować będzie analizator biochemiczny w celu zapewnienia odpowiedniej temperatury w pomieszczeniu o powierzchni ok. 20m ²	Tak	
Stacja uzdatniania wody i zewnętrzny UPS dla podtrzymania pracy min. 30 minut	Tak	

Możliwość jednoczesnego umieszczenia w aparacie min. 80 próbek	Tak	
Przegląd techniczny co najmniej raz w roku przez okres trwania umowy	Tak	
Zapewnienie bezpłatnej obsługi serwisowej w czasie trwania umowy	Tak	
Parametry zalecane (Kryterium II parametry techniczne)		
Określenie parametru		
Zużycie wody do 2 litrów/godzinę	10 pkt	
Zamknięty system utylizacji odpadów	10 pkt	
Reakcja serwisu w ciągu 24 godzin w dni robocze, całodobowy telefoniczny dostęp serwisu z możliwością zdalnego serwisu analizatorów	20 pkt	

Niespełnienie jednego z warunków granicznych powoduje odrzucenie oferty.

Wykaz badań:

	Ilość badań na 12 miesięcy	Cena jednostkowa opakowania netto	Cena jednostkowe opakowania brutto	Ilość opakowań na 12 miesięcy	Wartość netto na 12 miesięcy	Wartość brutto na 12 miesięcy
Albuminy	2500					
ALT	11500					
Amylaza	3100					
ASO	200					
AST	11500					
Białko całkowite	3000					
Bilirubina bezpośrednia	200					
Bilirubina całkowita	4700					
Cholesterol	10000					
Cholesterol HDL - metoda bezpośrednia	9700					
CK	200					
CRP	11300					
Fosfataza zasadowa	3700					
Fosfor	250					
GGT	5800					
Glukoza	16500					
Kreatynina	14000					
Kwas moczowy	6000					
Magnez	850					
Mocznik	7800					
Jony (Na,K,Cl)	18000					Moduł ISE
TIBC/UIBC	550					
Trójglicerydy	10000					
Wapń całkowity	1250					
Żelazo	3700					
Alkohol etylowy	200					
DDimery	850					
LDHL	100					

Kontrola, kalibratory i elementy zużywalne (eksploatacyjne)						
Razem						

Wykonawca jest zobowiązany przy obliczaniu kosztów oferty do uwzględnienia ilości kalibratorów, materiałów kontrolnych oraz materiałów eksploatacyjnych (przy uwzględnieniu stabilności odczynników na pokładzie analizatora po otwarciu jednostkowych opakowań odczynników, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania kalibracji, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania codziennej kontroli jakości na 2 poziomach (parametr, którego ilość jest równa lub mniejsza od 400/1-rok - kontrolę wykonujemy dwa razy w tygodniu na 2 poziomach). Oferent uzupełni ofertę o wykaz niezbędnego sprzętu/asortymentu do wykonania ww. ilości badań w okresie trwania umowy, w tym karty do badań w ilości 5 tys. szt.

Czynsz dzierżawny:

	Ilość analizatorów w szt.	Cena netto 1 miesiąc	Cena brutto 1 miesiąc	Wartość netto 12 miesięcy	Wartość brutto 12 miesięcy
Czynsz dzierżawny	1 szt.				

Razem wartość pakiet nr 1 – Biochemia (odczynniki + kalibratory, kontrole, elementy zużywalne +dzierżawa)

..... PLN netto (słownie:)
 PLN brutto (słownie:)

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym

Po modyfikacji:

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Nr pakietu	Nazwa pakietu	Opis
1	Biochemia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatora do biochemii

(podać model, nr katalogowy, rok produkcji analizatora):

.....

Parametry graniczne		
Określenie parametru	Parametr wymagany	Opis Wykonawcy
Analizator w pełni automatyczny pracujący w trybie „pacjent po pacjencie”.	Tak	
Wydajność analizatora nie mniejsza niż 340 oznaczeń fotometrycznych	Tak	
Wydajność analizatora nie mniejsza niż 60 oznaczeń dla ISE	Tak	
Fotometryczne monochromatyczne i bichromatyczne: punktu końcowego i kinetyczne; ISE - minimum Na, K, Cl	Tak	

Zakres pomiarowy fotometru 340 - 800 nm	Tak	
Automatyczna detekcja mikrokrzepu w próbce badanej	Tak	
Analiza w fazie ciekłej	Tak	
Odczynniki płynne, gotowe do użycia	Tak	
Możliwości analityczne:		
a) Biochemia - enzymy, substraty, ISE	Tak	
b) Białka specyficzne	Tak	
c) Monitorowanie leków	Tak	
d) Środki uzależniające i trucizny	Tak	
Modem serwisowy	Tak	
Kuwety pomiarowe jednorazowego użytku	Tak	
Automatyczne rozcieńczanie bądź zmiana objętości próbki po przekroczeniu liniowości metody	Tak	
Priorytetowe oznaczanie próbek "cito"	Tak	
Chłodzenie odczynników, kalibratorów i kontroli na pokładzie analizatora	Tak	
Oznaczenia dokonywane z próbek pierwotnych oraz z próbek pediatrycznych (poprzez aplikatory)	Tak	
Analizator dwuigłowy (igła odczynnikowa i próbkowa)	Tak	
Możliwość wykonywania badań w surowicy, osoczu, hemolizacie, moczu, PMR i krwi pełnej	Tak	
Możliwość stałego monitorowania poziomu odczynników i badanych próbek.	Tak	
Możliwość dostawiania lub wymiany odczynników „dostępnych na pokładzie” bez przerywania pracy analizatora.	Tak	
Możliwość ciągłego podawania próbek bez przerywania pracy analizatora	Tak	
Analizator oferowany fabrycznie nowy, nieużywany lub rok produkcji min. 2020, po przeglądzie technicznym wykonanym nie wcześniej niż 2 miesiące przed złożeniem oferty	Tak	
Wirówka na 24 miejsca do wirowania probówek z krwią	Tak	
Zgłaszanie awarii 24 godz. na dobę	Tak	
Reakcja serwisowa w ciągu 24 godzin	Tak	
Na czas awarii Wykonawca zapewnia analizator zapasowy lub pokrywa koszty wykonania badań w innym laboratorium, wraz z kosztami dowozu materiału	Tak	
Zapewnienie wszystkich części zamiennych w czasie trwania umowy na koszt oferenta	Tak	

Wykonawca zapewni klimatyzator do pomieszczenia, w którym pracować będzie analizator biochemiczny w celu zapewnienia odpowiedniej temperatury w pomieszczeniu o powierzchni ok. 20m ²	Tak	
Stacja uzdatniania wody i zewnętrzny UPS dla podtrzymania pracy min. 30 minut	Tak	
Możliwość jednoczesnego umieszczenia w aparacie min. 80 próbek	Tak	
Przegląd techniczny co najmniej raz w roku przez okres trwania umowy	Tak	
Zapewnienie bezpłatnej obsługi serwisowej w czasie trwania umowy	Tak	
Parametry zalecane (Kryterium II parametry techniczne)		
Określenie parametru		
Zużycie wody do 2 litrów/godzinę	10 pkt	
Zamknięty system utylizacji odpadów	10 pkt	
Reakcja serwisu w ciągu 24 godzin w dni robocze, całodobowy telefoniczny dostęp serwisu z możliwością zdalnego serwisu analizatorów	20 pkt	

Niespełnienie jednego z warunków granicznych powoduje odrzucenie oferty.

Wykaz badań:

	Ilość badań na 12 miesięcy	Wielkość opakowania	Cena jednostkowa opakowania netto	Stawka VAT %	Cena jednostkowe opakowania brutto	Ilość opakowań na 12 miesięcy	Wartość netto na 12 miesięcy	Wartość brutto na 12 miesięcy
Albuminy	2500							
ALT	11500							
Amylaza	3100							
ASO	200							
AST	11500							
Białko całkowite	3000							
Bilirubina bezpośrednia	200							
Bilirubina całkowita	4700							
Cholesterol	10000							
Cholesterol HDL - metoda bezpośrednia	9700							
CK	200							
CRP	11300							
Fosfataza zasadowa	3700							
Fosfor	250							
GGT	5800							
Glukoza	16500							
Kreatynina	14000							
Kwas moczowy	6000							
Magnez	850							
Mocznik	7800							
Jony (Na,K,Cl)	18000							
							Moduł ISE	

TIBC/UIBC	550							
Trójglicerydy	10000							
Wapń całkowity	1250							
Żelazo	3700							
Alkohol etylowy	200							
DDimery	850							
LDHL	100							
Kontrola, kalibratory i elementy zużywalne (eksploatacyjne)								
							Razem	

Wykonawca jest zobowiązany przy obliczaniu kosztów oferty do uwzględnienia ilości kalibratorów, materiałów kontrolnych oraz materiałów eksploatacyjnych (przy uwzględnieniu stabilności odczynników na pokładzie analizatora po otwarciu jednostkowych opakowań odczynników, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania kalibracji, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania codziennej kontroli jakości na 2 poziomach (parametr, którego ilość jest równa lub mniejsza od 400/1-rok - kontrolę wykonujemy dwa razy w tygodniu na 2 poziomach). Oferent uzupełni ofertę o wykaz niezbędnego sprzętu/asortymentu do wykonania ww. ilości badań w okresie trwania umowy, w tym karty do badań w ilości 5 tys. szt.

Czynsz dzierżawny:

	Ilość analizatorów w szt.	Cena netto 1 miesiąc	Cena brutto 1 miesiąc	Wartość netto 12 miesiący	Wartość brutto 12 miesiący
Czynsz dzierżawny	1 szt.				

Razem wartość pakiet nr 1 – Biochemia (odczynniki + kalibratory, kontrole, elementy zużywalne +dzierżawa)

..... PLN netto (słownie:))

..... PLN brutto (słownie:))

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym

14) SWZ – załącznik nr 6b

Jest:

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Nr pakietu	Nazwa pakietu	Opis
2	Immunochemia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatora do immunochemii

(podać model, nr katalogowy, rok produkcji analizatora):

.....

Parametry graniczne	Określenie parametru	Parametr wymagany

Metoda chemiluminescencyjna pomiaru	Tak
Wydajność analizatora nie mniejsza niż 70 oznaczeń	Tak
Możliwość wykonania min 7 oznaczeń z jednej próbki	Tak
Szybkość otrzymania wyników troponiny do 12 min	Tak
Detektor wykrywania skrzepów i mikroskrzepów w próbce	Tak
Krzywa kalibracyjna zapisana w kodzie kreskowym, wczytywana automatycznie do pamięci aparatu	Tak
Priorytetowe oznaczanie próbek "cito"	Tak
Możliwość bezpośredniego stosowania próbek pierwotnych	Tak
System chłodzenia odczynników na pokładzie	Tak
Analizator oferowany fabrycznie nowy, nieużywany lub rok produkcji min. 2018, po przeglądzie technicznym wykonanym nie wcześniej niż 2 miesiące przed złożeniem oferty	Tak
Wirówka na 24 miejsca do wirowania probówek z krwią	Tak
Automatyczne monitorowanie stanu odczynników	Tak
Automatyczne rozcieńczenie próbki	Tak
Odczynniki gotowe do użycia	Tak
Wymienne końcówki w pipetorze zabezpieczające przed carry-over	Tak
Zgłaszanie awarii 24 godz. na dobę	Tak
Reakcja serwisowa w ciągu 24 godzin	Tak
Na czas awarii Wykonawca zapewnia analizator zapasowy lub pokrywa koszty wykonania badań w innym laboratorium, wraz z kosztami dowozu materiału	Tak
Parametry zalecane (Kryterium II parametry techniczne)	
Określenie parametru	
Materiał kontrolny wieloparametrowy	20 pkt
Reakcja serwisu w ciągu 24 godzin w dni robocze, całodobowy telefoniczny dostęp serwisu z możliwością zdalnego serwisu analizatorów	20 pkt

Niespełnienie jednego z warunków granicznych powoduje odrzucenie oferty.

Wykaz badań:

	Ilość badań na 12 miesięcy	Cena jednostkowa opakowania netto	Cena jednostkowa opakowania brutto	Ilość opakowań na 12 miesiące	Wartość netto na 12 miesięcy	Wartość brutto na 12 miesięcy
Troponina T hs STAT	1500					
PSA	2700					
TSH	6800					
ft4	3000					
ft3	2000					
PCT	900					

IL-6	25					
Kontrola, kalibratory i elementy zużywalne (eksploatacyjne)						
					Razem	

Wykonawca jest zobowiązany przy obliczaniu kosztów oferty do uwzględnienia ilości kalibratorów, materiałów kontrolnych oraz materiałów eksploatacyjnych (przy uwzględnieniu stabilności odczynników na pokładzie analizatora po otwarciu jednostkowych opakowań odczynników), ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania kalibracji, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania codziennej kontroli jakości dla TSH na 2 poziomach, dla parametrów: Troponina, PSA, FT3, FT4, Beta HCG, PCT, IL-6 - kontrolę wykonujemy 3 razy w tygodniu na 2 poziomach.

Oferent uzupełni ofertę o wykaz niezbędnego sprzętu/asortymentu do wykonania ww. ilości badań w okresie trwania umowy.

Czynsz dzierżawny:

	Ilość analizatorów w szt.	Cena netto 1 miesiąc	Cena brutto 1 miesiąc	Wartość netto 12 miesięcy	Wartość brutto 12 miesięcy
Czynsz dzierżawny	1 szt.				

Razem wartość pakiet nr 2 – Immunochemia: (odczynniki + kalibratory, kontrole, elementy zużywalne + dzierżawa)

..... PLN netto (słownie:)

..... PLN brutto (słownie:)

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym

Po modyfikacji:

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Nr pakietu	Nazwa pakietu	Opis
2	Immunochemia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatora do immunochemii

(podać model, nr katalogowy, rok produkcji analizatora):

.....

Parametry graniczne	Określenie parametru	Parametr wymagany
	Metoda chemiluminescencyjna pomiaru	Tak
	Wydajność analizatora nie mniejsza niż 70 oznaczeń	Tak
	Możliwość wykonania min 7 oznaczeń z jednej próbki	Tak
	Szybkość otrzymania wyników troponiny do 12 min	Tak

Detektor wykrywania skrzepów i mikroskrzepów w próbce	Tak
Krzywa kalibracyjna zapisana w kodzie kreskowym, wczytywana automatycznie do pamięci aparatu	Tak
Priorytetowe oznaczanie próbek "cito"	Tak
Możliwość bezpośredniego stosowania próbek pierwotnych	Tak
System chłodzenia odczynników na pokładzie	Tak
Analizator oferowany fabrycznie nowy, nieużywany lub rok produkcji min. 2018, po przeglądzie technicznym wykonanym nie wcześniej niż 2 miesiące przed złożeniem oferty	Tak
Wirówka na 24 miejsca do wirowania probówek z krwią	Tak
Automatyczne monitorowanie stanu odczynników	Tak
Automatyczne rozcieńczenie próbki	Tak
Odczynniki gotowe do użycia	Tak
Wymienne końcówki w pipetorze zabezpieczające przed carry-over	Tak
Zgłaszanie awarii 24 godz. na dobę	Tak
Reakcja serwisowa w ciągu 24 godzin	Tak
Na czas awarii Wykonawca zapewnia analizator zapasowy lub pokrywa koszty wykonania badań w innym laboratorium, wraz z kosztami dowozu materiału	Tak
Parametry zalecane (Kryterium II parametry techniczne)	
Określenie parametru	
Materiał kontrolny wieloparametrowy	20 pkt
Reakcja serwisu w ciągu 24 godzin w dni robocze, całodobowy telefoniczny dostęp serwisu z możliwością zdalnego serwisu analizatorów	20 pkt

Niespełnienie jednego z warunków granicznych powoduje odrzucenie oferty.

Wykaz badań:

	Ilość badań na 12 miesięcy	Wielkość opakowania	Cena jednostkowa opakowania netto	Stawka VAT %	Cena jednostkowa opakowania brutto	Ilość opakowań na 12 miesiące	Wartość netto na 12 miesięcy	Wartość brutto na 12 miesięcy
Troponina T hs STAT	1500							
PSA	2700							
TSH	6800							
ft4	3000							
ft3	2000							
PCT	900							
IL-6	25							
Kontrola, kalibratory i elementy zużywalne (eksploatacyjne)								
						Razem		

Wykonawca jest zobowiązany przy obliczaniu kosztów oferty do uwzględnienia ilości kalibratorów, materiałów kontrolnych oraz materiałów eksploatacyjnych (przy uwzględnieniu stabilności odczynników na pokładzie analizatora po otwarciu jednostkowych opakowań odczynników), ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania kalibracji, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania codziennej kontroli jakości dla TSH na 2 poziomach, dla parametrów: Troponina, PSA, FT3, FT4, Beta HCG, PCT, IL-6 - kontrolę wykonujemy 3 razy w tygodniu na 2 poziomach.

Oferent uzupełni ofertę o wykaz niezbędnego sprzętu/asortymentu do wykonania ww. ilości badań w okresie trwania umowy.

Czynsz dzierżawny:

	Ilość analizatorów w szt.	Cena netto 1 miesiąc	Cena brutto 1 miesiąc	Wartość netto 12 miesięcy	Wartość brutto 12 miesięcy
Czynsz dzierżawny	1 szt.				

Razem wartość pakiet nr 2 – Immunochemia: (odczynniki + kalibratory, kontrole, elementy zużywalne + dzierżawa)

..... PLN netto (słownie:))

..... PLN brutto (słownie:))

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym

15) SWZ – załącznik nr 6c

Jest:

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Nr pakietu	Nazwa pakietu	Opis
4	Hematologia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatora do hematologii

.....
(podać model, nr katalogowy, rok produkcji analizatora)

Parametry bezwzględne wymagane dla analizatora 5 diff (z rozdziałem krwinek białych na 5 populacji):

ANALIZATOR HEMATOLOGICZNY	Parametr wymagany	Opis Wykonawcy
Parametry graniczne		
Określenie parametru		
Wydajność min. 60 oznaczeń na godzinę	Tak	
Podajnik próbek na min. 20 próbek (bez potrzeby ich otwierania) z czytnikiem kodów kreskowych i UPS w wyposażeniu analizatora	Tak	
Wykonanie oznaczeń min 24 parametrów (5 DIFF)	Tak	
Parametry takie jak: WBC, RBC, HCT, HGB, PLT są mierzone bezpośrednio	Tak	
Możliwość stosowania próbek systemu próżniowego lub systemu otwartego z przebijanym korkiem	Tak	
Bezcjankowa metoda pomiaru hemoglobiny	Tak	

Automatyczne płukanie końcówki pobierającej krew	Tak	
Aparat ma możliwość wstawiania próbek CITO w systemie otwartym i zamkniętym. Zamawiający dopuszcza różnicowanie krwinek w oparciu o metodę fluorescencyjnej cytometrii przepływowej	Tak	
Analizator oferowany fabrycznie nowy, nieużywany lub rok produkcji min. 2017, po przeglądzie technicznym wykonanym nie wcześniej niż 1 miesiąc przed złożeniem oferty	Tak	
Różnicowanie WBC na 5 populacji z wykorzystaniem fluorescencji cytometrii przepływowej w oparciu o laser półprzewodnikowy. Wynik wyrażony w wartościach bezwzględnych i procentach	Tak	
Liniowość (bez wstępnego rozcieńczenia) RBC min. do 8,6 mln / μ l WBC min do 440mln / μ l PLT min do 5 mln / μ l HGB do 26g/dl	Tak	
Pomiar hemoglobiny jest niezależny od pomiaru WBC i następuje w osobnym torze pomiarowym w celu ograniczenia wpływu lipidów i krwinek białych	Tak	
Prezentacja wyników oznaczeń na histogramach i minimum jednym wykresie typu skatergram	Tak	
Termin ważności odczynników min. 6 miesięcy od daty dostawy - nie dotyczy krwi kontrolnej, dla której ważność wynosi 2 miesiące od daty dostawy do Zamawiającego zgodnie z harmonogramem dostaw	Tak	
Aparat posiada system zabezpieczenia przed mikroskrzepami w postaci sensora aspiracji. Igła pobierająca krew jest czyszczona automatycznie	Tak	
Dla wszystkich parametrów jeden rodzaj krwi kontrolnej, której parametry wprowadzone są do aparatu za pomocą kodu	Tak	
Całodobowa gotowość analizatora do pracy bez konieczności wyłączenia - standby	Tak	
Możliwość identyfikacji pacjenta w oparciu o kod paskowy	Tak	
Instrukcja użytkownika w języku polskim	Tak	
Zgłaszania awarii 24 godz. na dobę	Tak	
Reakcja serwisu w ciągu max 24 godz.	Tak	
Na czas awarii Wykonawca zapewnia analizator zapasowy lub pokrywa koszty wykonania badań w innym laboratorium, wraz z kosztami dowozu materiału.	Tak	
Możliwość nadawania indywidualnych numerów dla badanych próbek	Tak	
Dowolność trybu oznaczania dla każdej próbki (CBC lub CBC + DIFF), oszczędność odczynników w trybie pracy CBC	Tak	
Możliwość oceny niedojrzałych granulocytów jako odrębnej populacji wyrażonej w wartościach bezwzględnych i procentach IG	Tak	
Możliwość oceny całkowitej liczby WBC metodą optyczną	Tak	
Flagowanie wyników patologicznych wraz z komunikatami opisującymi typowe patologie oraz stopniu zaawansowania patologii	Tak	
Jeden rodzaj krwi kontrolnej dla wszystkich parametrów, parametry krwi kontrolnej wczytywane za pomocą kodu, ewentualnie z CD	Tak	
Możliwość dwukierunkowej komunikacji z systemem informatycznym w czasie rzeczywistym i wprowadzenia danych demograficznych pacjenta z LIS	Tak	
Zagwarantowanie możliwości zdalnego dostępu do analizatora przez inżyniera serwisowego	Tak	
Parametry zalecane (Kryterium II parametry techniczne)		
Określenie parametru		
Wbudowana drukarka	5 pkt	
Możliwość dokonywania pomiarów ze wstępnie rozcieńczonej krwi kapilarnej	10 pkt	
Komputerowa baza danych	5 pkt	
Reakcja serwisu w ciągu 24 godzin w dni robocze, całodobowy telefoniczny dostęp serwisu z możliwością zdalnego serwisu analizatorów	20 pkt	

Niespełnienie jednego z warunków granicznych powoduje odrzucenie oferty.

Wykaz badań:

	Ilość badań na 24 miesiące	Cena jednostkowa netto 1 badania	Cena jednostkowa brutto 1 badania	Wartość netto na 24 miesiące	Wartość brutto na 24 miesiące
Morfologia CBC	17000				
5DIFF	22000				
Razem	39000				

Wykaz badań									
ODCZYNNIKI, MATERIAŁY KONTROLNE I EKSPLOATACYJNE.									
Lp	Parametr	Nr katalog.	Nazwa handlowa	ilość opakowań na 24 miesiące	Wielkość opak.	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto.	Wartość netto za 24 miesiące	Wartość brutto za 24 miesiące
1.	Badania DIFF	5							
2.	Badania CBC								
3.	Materiały kontrolne i eksploatacyjne								
	RAZEM (1-3)							0,00zł.	0,00 zł.

Wykonawca jest zobowiązany przy obliczaniu kosztów oferty do uwzględnienia odpowiedniej ilości kalibratorów, materiałów kontrolnych oraz materiałów eksploatacyjnych (przy uwzględnieniu stabilności odczynników na pokładzie analizatora po otwarciu jednostkowych opakowań odczynników, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania kalibracji, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania codziennej kontroli jakości na poziomie normalnym, na poziomie niskim 3 razy w tygodniu, na poziomie wysokim 2 razy w tygodniu.

Oferent uzupełni ofertę o wykaz niezbędnego sprzętu/asortymentu do wykonania ww. ilości badań w okresie trwania umowy

Czynsz dzierżawny:

	Ilość analizatorów w szt.	Cena netto 1 miesiąc	Cena brutto 1 miesiąc	Wartość netto na 24 miesiące	Wartość brutto na 24 miesiące
Czynsz dzierżawny	1 szt.				

Razem wartość pakiet nr 4 – Hematologia: (odczynniki + kalibratory, kontrole, elementy zużywalne +dzierżawa)

..... PLN netto (słownie:))

..... PLN brutto (słownie:))

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym



Po modyfikacji:**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY**

Nr pakietu	Nazwa pakietu	Opis
3	Hematologia	Dostawa odczynników, kalibratorów, materiałów kontrolnych i zużywalnych wraz z dzierżawą analizatora do hematologii

.....
(podać model, nr katalogowy, rok produkcji analizatora)

Parametry bezwzględne wymagane dla analizatora 5 diff (z rozdziałem krwinek białych na 5 populacji):

ANALIZATOR HEMATOLOGICZNY	Parametr wymagany	Opis Wykonawcy
Parametry graniczne		
Określenie parametru		
Wydajność min. około 60 oznaczeń na godzinę	Tak	
Podajnik próbek na min. 20 próbek (bez potrzeby ich otwierania) z czytnikiem kodów kreskowych i UPS w wyposażeniu analizatora	Tak	
Wykonanie oznaczeń min 24 parametrów (5 DIFF)	Tak	
Parametry takie jak: WBC, RBC, HCT, HGB, PLT są mierzone bezpośrednio	Tak	
Możliwość stosowania próbek systemu próżniowego lub systemu otwartego z przebijanym korkiem	Tak	
Bezcjankowa metoda pomiaru hemoglobiny	Tak	
Automatyczne płukanie końcówki pobierającej krew	Tak	
Aparat ma możliwość wstawiania próbek CITO w systemie otwartym i zamkniętym. Zamawiający dopuszcza różnicowanie krwinek w oparciu o metodę fluorescencyjnej cytometrii przepływowej	Tak	
Analizator oferowany fabrycznie nowy, nieużywany lub rok produkcji min. 2017, po przeglądzie technicznym wykonanym nie wcześniej niż 1 miesiąc przed złożeniem oferty	Tak	
Różnicowanie WBC na 5 populacji z wykorzystaniem fluorescencji cytometrii przepływowej w oparciu o laser półprzewodnikowy. Wynik wyrażony w wartościach bezwzględnych i procentach	Tak	
Liniowość (bez wstępnego rozcieńczenia) RBC min. do 8,6 mln / µl WBC min do 440mln / µl PLT min do 5 mln / µl HGB do 26g/dl	Tak	
Pomiar hemoglobiny jest niezależny od pomiaru WBC i następuje w osobnym torze pomiarowym w celu ograniczenia wpływu lipidów i krwinek białych	Tak	
Prezentacja wyników oznaczeń na histogramach i minimum jednym wykresie typu scattergram	Tak	
Termin ważności odczynników min. 6 miesięcy licząc od daty dostawy - nie dotyczy krwi kontrolnej, dla której ważność wynosi 2 miesiące od daty dostawy do Zamawiającego zgodnie z harmonogramem dostaw	Tak	
Aparat posiada system zabezpieczenia przed mikroskrzepami w postaci sensora aspiracji. Igła pobierająca krew jest czyszczona automatycznie	Tak	
Dla wszystkich parametrów jeden rodzaj krwi kontrolnej, której parametry wprowadzone są do aparatu za pomocą kodu	Tak	
Całodobowa gotowość analizatora do pracy bez konieczności wyłączenia - standby	Tak	
Możliwość identyfikacji pacjenta w oparciu o kod paskowy	Tak	
Instrukcja użytkowania w języku polskim	Tak	
Zgłaszania awarii 24 godz. na dobę	Tak	

Reakcja serwisu w ciągu max 24 godz.	Tak	
Na czas awarii Wykonawca zapewnia analizator zapasowy lub pokrywa koszty wykonania badań w innym laboratorium, wraz z kosztami dowozu materiału.	Tak	
Możliwość nadawania indywidualnych numerów dla badanych próbek	Tak	
Dowolność trybu oznaczania dla każdej próbki (CBC lub CBC + DIFF), oszczędność odczynników w trybie pracy CBC	Tak	
Możliwość oceny niedojrzałych granulocytów jako odrębnej populacji wyrażonej w wartościach bezwzględnych i procentach IG	Tak	
Możliwość oceny całkowitej liczby WBC metodą optyczną	Tak	
Flagowanie wyników patologicznych wraz z komunikatami opisującymi typowe patologie oraz stopniu zaawansowania patologii	Tak	
Jeden rodzaj krwi kontrolnej dla wszystkich parametrów, parametry krwi kontrolnej wczytywane za pomocą kodu, ewentualnie z CD	Tak	
Możliwość dwukierunkowej komunikacji z systemem informatycznym w czasie rzeczywistym i wprowadzenia danych demograficznych pacjenta z LIS	Tak	
Zagwarantowanie możliwości zdalnego dostępu do analizatora przez inżyniera serwisowego	Tak	
Parametry zalecane (Kryterium II parametry techniczne)		
Określenie parametru		
Wbudowana drukarka	5 pkt	
Możliwość dokonywania pomiarów ze wstępnie rozcieńczonej krwi kapilarnej	10 pkt	
Komputerowa baza danych	5 pkt	
Reakcja serwisu w ciągu 24 godzin w dni robocze, całonocowy telefoniczny dostęp serwisu z możliwością zdalnego serwisu analizatorów Możliwość telefonicznego kontaktu z inżynierem oraz zdalnego serwisu analizatorów w dni robocze, w godzinach 8.00 – 17.00. W weekendy, święta oraz dni ustawowo wolne od pracy dostępny jest dyżur telefoniczny w godzinach 9.00 – 14.00	20 pkt	

Niespełnienie jednego z warunków granicznych powoduje odrzucenie oferty.

Wykaz badań:

	Ilość badań na 24 miesiące	Cena jednostkowa netto 1 badania	Cena jednostkowa brutto 1 badania	Wartość netto na 24 miesiące	Wartość brutto na 24 miesiące
Morfologia CBC	17000				
5DIFF	22000				
Razem	39000				

Wykaz badań									
ODCZYNNIKI, MATERIAŁY KONTROLNE I EKSPLOATACYJNE.									
Lp	Parametr	Nr katalog.	Nazwa handlowa	ilość opakowań na 24 miesiące	Wielkość opak.	Cena jedn. netto	Cena jedn. brutto.	Wartość netto za 24 miesiące	Wartość brutto za 24 miesiące
1.	Badania DIFF	5							
2.	Badania CBC								
3.	Materiały kontrolne	i							

eksploatacyjne									
RAZEM (1-3)							0,00zł.	0,00 zł.	

Wykonawca jest zobowiązany przy obliczaniu kosztów oferty do uwzględnienia odpowiedniej ilości kalibratorów, materiałów kontrolnych oraz materiałów eksploatacyjnych (przy uwzględnieniu stabilności odczynników na pokładzie analizatora po otwarciu jednostkowych opakowań odczynników, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania kalibracji, ilości oznaczeń niezbędnych do wykonania codziennej kontroli jakości na poziomie normalnym, na poziomie niskim 3 razy w tygodniu, na poziomie wysokim 2 razy w tygodniu.

Oferent uzupełni ofertę o wykaz niezbędnego sprzętu/asortymentu do wykonania ww. ilości badań w okresie trwania umowy

Czynsz dzierżawny:

	Ilość analizatorów w szt.	Cena netto 1 miesiąc	Cena brutto 1 miesiąc	Wartość netto na 24 miesiące	Wartość brutto na 24 miesiące
Czynsz dzierżawny	1 szt.				

Razem wartość pakiet nr 3 – Hematologia: (odczynniki + kalibratory, kontrole, elementy zużywalne +dzierżawa)

..... PLN netto (słownie:))

..... PLN brutto (słownie:))

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym

Niniejsze pismo stanowi integralną część SWZ i dotyczy wszystkich Wykonawców biorących udział w przedmiotowym postępowaniu.

Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę z uwzględnieniem powyższych zmian. Zamawiający do niniejszego pisma dołącza tekst jednolity SWZ.

Z poważaniem

Wojciech Lang
Dyrektor ds. Finansowych
Pełnomocnik Zarządu ds. Operacyjnych
PCM w Wołowie Sp. z o.o.
tel. 71 380 58 19 kom. 506 165 864

POWIATOWE CENTRUM MEDYCZNE
W WOŁOWIE SP. Z O.O. W RESTRUKTURYZACJI
ul. Inwalidów Wojennych 26, 56-100 Wołów
WOJ. DOLNOŚLĄSKIE
NIP 988 02 67 118, REGON 020749596
Tel. 71/380 58 01

Sporządziła: Anna Chechelska, Tel: 71/ 38 05 807, e-mail: annachechelska@pcm-wolow.pl