

SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku

ul. Gliwicka 33, 44 - 201 Rybnik

tel.: 32/43-28-100 lub 32/43-28-298

fax: 32/42-26-875

e-mail: szpital@psychiatria.com lub sekretariat@psychiatria.com

strona internetowa: www.psychiatria.com

Regon: 000292936 KRS: 0000057601 NIP: 642-25-99-502

Znak sprawy: DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016

## SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na

dzierżawę analizatorów wraz z dostawami odczynników, dzierżawę czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu oraz na dostawy odczynników, sprzętu laboratoryjnego i międzynarodowej kontroli jakości dla potrzeb SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku

**po zmianach z dnia 03.02.2017 r.**

Sporządziła: Joanna Kalisz

Rybnik, dnia 03.02.2017 r.

Zatwierdził:

p.o. Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa

SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo

i Psychicznie Chorych w Rybniku

Marek Ksol

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego  
prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego  
na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
(Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.)

## I. INFORMACJE O ZAMAWIAJĄCYM

Nazwa: SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku

Adres: ul. Gliwicka 33, 44 - 201 Rybnik

Numer telefonu: 32/43-28-100 lub 32/43-28-298

Numer faksu: 32/42-26-875

Adres e-mail: szpital@psychiatria.com lub sekretariat@psychiatria.com

Strona internetowa: www.psychiatria.com

## II. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej Ustawą PZP, oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
2. Wartość zamówienia jest mniejsza od kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy PZP.
3. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ, mają zastosowanie przepisy Ustawy PZP oraz przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. 2014 r., poz. 121 z późn. zm.), zwanej dalej Ustawą KC.
4. Zamówienie finansowane jest ze środków własnych Zamawiającego.
5. Wykonawca powinien dokładnie zapoznać się z niniejszą SIWZ i złożyć ofertę zgodnie z jej wymaganiami.

## III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dzierżawa analizatorów wraz z dostawami odczynników, dzierżawa czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu oraz są dostawy odczynników, sprzętu laboratoryjnego i międzynarodowej kontroli jakości dla potrzeb SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku.
2. Przedmiot zamówienia został podzielony na 7 części (pakietów), szczegółowo opisanych w Formularzu asortymentowo - cenowym (Załączniku nr 1 do SIWZ):
  - Pakiet 1 - Dzierżawa wieloparametrowego analizatora hematologicznego wraz z dostawami odczynników hematologicznych,
  - Pakiet 2 - Dzierżawa czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu,
  - Pakiet 3 - Testy i odczynniki biochemiczne,
  - Pakiet 4 - Odczynniki i części zużywalne do aparatu SmartLyte firmy Diamond Diagnostics będącego w posiadaniu Zamawiającego,
  - Pakiet 5 - Sprzęt laboratoryjny i jednorazowego użytku,
  - Pakiet 6 - Międzynarodowa kontrola jakości,
  - Pakiet 7 - Dzierżawa analizatora koagulologicznego wraz z dostawami odczynników do oznaczeń koagulologicznych.

**Uwagi dotyczące opisu przedmiotu zamówienia w zakresie Pakietów: 1, 2, 3, 4, 6 i 7 znajdują się w pkt III.5, 6, 7, 8, 9 i 10. SIWZ poniżej.**

3. Wykonawca może składać ofertę w odniesieniu do wszystkich części (pakietów).
4. Kod i nazwa zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
  - 33696000-5 - Odczynniki i środki kontrastowe,
  - 38000000-5 - Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny(z wyjątkiem szklanego),
  - 38434000-6 - Analizatory;
  - 38437000-7 - Pipety i akcesoria laboratoryjne.
5. Uwagi dotyczące przedmiotu zamówienia w zakresie Pakietu 1:
  - 1) Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu wieloparametrowego analizatora hematologicznego (zwanego dalej analizatorem hematologicznym lub analizatorem) spełniającego poniższe minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego:

- a) fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. (wyklucza się analizator demonstracyjny);
  - b) wydajność min. 50 ozn./godz.;
  - c) analizator umożliwiający analizę min. 27 parametrów krwi, różnicujący leukocyty na 6 populacji: LYM, MON, EOS, BAS, NEU, LIC - podane w wartościach względnych i bezwzględnych;
  - d) objętość próbki w trybie CBC-DIFF nie większa niż 20 ul krwi bez opcji predilucji;
  - e) zakres liniowości (nie zakres pomiaru) WBC od 0 do min.  $300 \times 10^3/\text{ul}$  bez opcji predilucji;
  - f) zakres liniowości (nie zakres pomiaru) RBC od 0 do min.  $8 \times 10^6/\text{ul}$  bez opcji predilucji;
  - g) zakres liniowości (nie zakres pomiaru) Hb od 0 do min. 24 g/dl;
  - h) zakres liniowości (nie zakres pomiaru) PLT od 0 do min.  $2\,500 \times 10^3/\text{ul}$  bez opcji predilucji;
  - i) oznaczane i raportowane na wyniku parametry PLT: PCT, PDW, P-LCC, P-LCR;
  - j) wydruki wyników zawierają wszystkie oznaczane parametry wraz z zakresem wartości prawidłowych - wyniki patologiczne są flagowane i opatrzone komentarzem opisującym typowe patologie;
  - k) możliwość zdefiniowania wartości referencyjnych;
  - l) maksymalne trzy odczytniki do wykonania pełnej morfologii CBC-DIFF;
  - m) minimalna pamięć wewnętrzna na 10 000 wyników badań z grafiką;
  - n) archiwizacja danych z możliwością przeglądania bazy wyników w oparciu o PESEL, datę urodzenia lub nazwisko i imię pacjenta;
  - o) możliwość wprowadzenia do pamięci analizatora min. trzech kontroli jakości za pomocą czytnika USB;
  - p) program kontroli jakości z wykorzystaniem materiałów kontrolnych;
  - q) międzylaboratoryjny program kontroli jakości badań z graficzną prezentacją i statystyczną oceną wyników;
  - r) analizator oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym odczytniki, kalibrator, materiał kontrolny i materiały zużywalne) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta;
  - s) wszystkie odczytniki bezcyfrowe;
  - t) wbudowany w analizator ekran dotykowy;
  - u) oprogramowanie analizatora w języku polskim;
  - v) współpraca dwukierunkowa analizatora z laboratoryjnym systemem informatycznym (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującym w Laboratorium;
  - w) koszt podłączenia analizatora do laboratoryjnego systemu informatycznego (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującego w Laboratorium oraz uruchomienia transmisji danych po stronie Wykonawcy - Zamawiający nie określa kosztów podłączenia analizatora do LIS;
  - x) zintegrowany z analizatorem zewnętrzny czytnik kodów dla próbek badanych;
  - y) dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z analizatora w języku polskim wraz z jego dostawą;
  - z) 36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy;
- 2) analizator hematologiczny będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania badań w zakresie morfologii krwi obwodowej;
  - 3) wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać analizator hematologiczny zawarte w tabeli dotyczącej analizatora muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
  - 4) w przypadku wątpliwości dotyczących zaoferowanego przez Wykonawcę analizatora hematologicznego, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi analizatora lub demonstracji analizatora w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;
  - 5) Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (odczytników, kalibratora, materiału kontrolnego i materiałów zużywalnych), kompatybilnych

- z dzierżawionym analizatorem hematologicznym, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania analizatora przez okres obowiązywania umowy;
- 6) wszystkie informacje dotyczące odczynników, kalibratora i materiału kontrolnego zawarte w tabeli dotyczącej odczynników, kalibratora, materiału kontrolnego i materiałów zużywalnych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
  - 7) ilość badań morfologicznych w okresie obowiązywania umowy - 54 750;
  - 8) krew kontrolna na 1 poziomie 1 x dziennie przez 7 dni w tygodniu (poziom normalny);
  - 9) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
    - a) instalacji analizatora hematologicznego,
    - b) szkolenia personelu Laboratorium,
    - c) przeprowadzenia autoryzowanego serwisu wieloparametrowego analizatora hematologicznego;
  - 10) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi analizator hematologiczny oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
  - 11) przekazanie analizatora hematologicznego nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis analizatora z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
  - 12) Wykonawca gwarantuje, iż analizator hematologiczny znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania analizatora w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
  - 13) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania analizatora hematologicznego;
  - 14) w ramach przeprowadzenia autoryzowanego serwisu analizatora hematologicznego Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi analizatora,
    - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
  - 15) w przypadku usterki, awarii analizatora hematologicznego Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) reakcja serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
  - 16) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy analizator hematologiczny o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego analizatora;
  - 17) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą analizatora hematologicznego ponosi Wykonawca;
  - 18) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy analizator hematologiczny w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
  - 19) zwrot analizatora hematologicznego zostanie potwierdzony protokołem;
  - 20) przekazanie analizatora do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem.

6. Uwagi dotyczące przedmiotu zamówienia w zakresie Pakietu 2:

- 1) Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu czytnika moczu (zwanego dalej czytnikiem) spełniającego poniższe minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego:
  - a) fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. lub nie starszy niż z 2013 r. po pełnym przeglądzie serwisowym i z pełną gwarancją bezpłatnego serwisu na cały okres trwania umowy (wyklucza się czytnik demonstracyjny);
  - b) wydajność min. 500 testów/godz.;
  - c) pamięć min. 2 000 badań lub 1 000 wyników pacjentów i 300 wyników kontroli;
  - d) kontrola zewnątrzlaboratoryjna w czytniku min. 50 wyników;
  - e) wpięcie do laboratoryjnego systemu informatycznego (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującego w Laboratorium;
  - f) sygnalizowanie wyników patologicznych;
  - g) kompensacja własnego zabarwienia moczu;
  - h) możliwość wyboru klarowności moczu;
  - i) możliwość wprowadzenia informacji o pacjencie;
  - j) pasek kalibracyjny wielorazowego użytku;
  - k) czytnik oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym pasek testowy do moczu i kontrolny oraz mocz kontrolny) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania materiału do kontroli wewnątrz i zewnątrzlaboratoryjnej pochodzącego od innego producenta niż producent czytnika;
  - l) oprogramowanie czytnika w języku angielskim z pełną instrukcją w języku polskim;
  - m) dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z czytnika w języku polskim wraz z jego dostawą;
  - n) 36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy;
- 2) czytnik będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania analizy fizycznej i biochemicznej moczu;
- 3) wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać czytnik zawarte w tabeli dotyczącej czytnika muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- 4) w przypadku wątpliwości dotyczących zaoferowanego przez Wykonawcę czytnika, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi czytnika lub demonstracji czytnika w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;
- 5) Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego), kompatybilnych z dzierżawionym czytnikiem, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania czytnika przez okres obowiązywania umowy;
- 6) wszystkie informacje dotyczące paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego zawarte w tabeli dotyczącej paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- 7) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
  - a) instalacji czytnika,
  - b) szkolenia personelu Laboratorium,
  - c) serwisu czytnika;
- 8) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi czytnik oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
- 9) przekazanie czytnika moczu nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis czytnika z uwzględnieniem jego stanu technicznego;

- 10) Wykonawca gwarantuje, iż czytnik znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania czytnika w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
  - 11) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania czytnika;
  - 12) w ramach serwisu czytnika Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi czytnika,
    - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
  - 13) w przypadku usterki, awarii czytnika Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) reakcja serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
  - 14) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy czytnik o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego czytnika;
  - 15) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą czytnika ponosi Wykonawca;
  - 16) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy czytnik w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
  - 17) zwrot czytnika zostanie potwierdzony protokołem;
  - 18) przekazanie czytnika do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem.
7. Uwagi dotyczące przedmiotu zamówienia w zakresie Pakietu 3:  
Wszystkie informacje dotyczące testów biochemicznych zawarte w tabeli dotyczącej testów i odczynników biochemicznych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach wykonania testu biochemicznego w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego (dot. poz. nr: 10, 11, 12, 13, 14, 15 i 16).
8. Uwagi dotyczące przedmiotu zamówienia w zakresie Pakietu 4:  
Wykonawca zapewni Zamawiającemu:
- 1) moduł odczynnikowo - ściekowy kompatybilny z aparatem SmartLyte firmy Diamond Diagnostics - system zamknięty,
  - 2) odczynniki i elektrody tego samego producenta,
  - 3) w ramach wynagrodzenia przegląd serwisowy aparatu - jeden w ciągu roku - wykonany przez autoryzowany serwis producenta aparatu według zaleceń producenta aparatu,
  - 4) serwis umożliwiający natychmiastową reakcję w przypadku awarii - czas reakcji max. 3 godziny,
  - 5) w ramach wynagrodzenia dostęp do programu dziennej kontroli jakości (obsługa systemu w języku polskim) na własnych materiałach kontrolnych obejmującego:
    - a) analizę okresu wstępnego wraz z wyliczeniem błędów znormalizowanych precyzji i dokładności,
    - b) analizę porównawczą z innymi użytkownikami systemu w skali miesięcznej i skumulowanej oraz wyliczenie błędu dokładności w stosunku do wartości metrykalnych i wartości średniej populacyjnej,
    - c) bezpieczny dostęp przez stronę WWW,
    - d) przesyłanie danych i raporty w systemie on-line zabezpieczonym hasłem dostępne w systemie codziennym (szybka odpowiedź zwrotna „on-line” dla bieżących wyników).

9. Uwagi dotyczące przedmiotu zamówienia w zakresie Pakietu 6:

Zamawiający wymaga:

- 1) możliwości wysyłania wyników i otrzymywania raportów przez Internet,
- 2) zapewnienia opracowania danych zgodnie z częstotliwością podaną w Formularzu asortymentowo - cenowym,
- 3) możliwości monitorowania pracy więcej niż jednego analizatora bez ponoszenia dodatkowych kosztów,
- 4) dostaw zgodnie z harmonogramem kontroli.

10. Uwagi dotyczące opisu przedmiotu zamówienia w zakresie Pakietu 7:

1) Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu analizatora koagulologicznego (zwanego dalej analizatorem) spełniającego poniższe minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego:

- a) fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. (wyklucza się analizator demonstracyjny);
- b) koagulometr dwukanałowy, z możliwością wykonywania jednocześnie 2 różnych oznaczeń, u różnych pacjentów lub w dublecie z podawaniem wartości średniej;
- c) analizator oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym odczynniki, osocza kontrolne i materiały zużywalne) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta;
- d) metoda pomiaru: krzepnięciowa, chromogenna i immunoturbidymetryczna;
- e) eliminacja interferencji ze strony próbek lipemicznych i żółtaczkowych;
- f) min. 12 termostatowanych pozycji na próbki;
- g) min. 3 termostatowane pozycje na odczynniki;
- h) automatyczne rozpoczęcie badania wywołane dodaniem odczynnika;
- i) min. 5 punktowa krzywa kalibracyjna;
- j) automatyczne flagowanie próbek krytycznych;
- k) koagulometr musi posiadać złącze RS 232;
- l) dedykowane oprogramowane komputerowe w języku polskim umożliwiające automatyczne wysyłanie wyników z koagulometru do komputera, będące jednocześnie bazą danych wyników oraz pozwalające na wydruk wyników z programu;
- m) automatyczne przeliczanie wyników badań (w sekundach, procentach, INR, g/l, ng/dl, mOD, wskaźnik protrombinowy %);
- n) automatyczny program samokontroli układu optycznego i mechanicznego aparatu;
- o) mieszadło magnetyczne dla pozycji odczynnikowej;
- p) zużycie odczynnika dla APTT do 25 ul, dla PT do 50 ul;
- q) możliwość wykonywania w przyszłości d-dimerów;
- r) możliwość włączenia aparatu w system komputerowy;
- s) dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z analizatora w języku polskim wraz z jego dostawą;
- t) 36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy;

2) analizator będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania badań w zakresie koagulologii;

3) wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać analizator zawarte w tabeli dotyczącej analizatora muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;

4) w przypadku wątpliwości dotyczących zaoferowanego przez Wykonawcę analizatora, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi analizatora lub demonstracji analizatora w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;

5) Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (odczynników, osoczy kontrolnych i materiałów zużywalnych), kompatybilnych z dzierżawionym

- analizatorem, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania analizatora przez okres obowiązywania umowy;
- 6) wszystkie informacje dotyczące odczynników i osoczy kontrolnych zawarte w tabeli dotyczącej odczynników, osoczy kontrolnych i materiałów zużywalnych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
  - 7) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
    - a) instalacji analizatora,
    - b) szkolenia personelu Laboratorium,
    - c) przeprowadzenia serwisu analizatora;
  - 8) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi analizator oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
  - 9) przekazanie analizatora nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis analizatora z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
  - 10) Wykonawca gwarantuje, iż analizator znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania analizatora w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
  - 11) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania analizatora;
  - 12) w ramach przeprowadzenia serwisu analizatora Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi analizatora,
    - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
  - 13) w przypadku usterki, awarii analizatora Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) reakcją serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
  - 14) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy analizator o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego analizatora;
  - 15) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą analizatora ponosi Wykonawca;
  - 16) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy analizator w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
  - 17) zwrot analizatora zostanie potwierdzony protokołem;
  - 18) przekazanie analizatora do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem.
11. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w Projekcie/tach umowy stanowiącym/i Załącznik nr 5a i/lub Załącznik nr 5b do SIWZ.
12. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przedmiot zamówienia z terminem ważności (przydatności do stosowania):
- 1) nie krótszym niż 6 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych), z wyłączeniem krwi kontrolnej, dla której termin ważności jest zgodny z harmonogramem dostaw krwi kontrolnej, dostępnym na stronie internetowej wskazanej w § 2 ust. 6 umowy podpisanej z wybranym Wykonawcą (dotyczy Pakietu 1);



- 2) nie krótszym niż 12 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych) - dotyczy Pakietów: 3, 4, 5 i 6;
  - 3) nie krótszym niż 6 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych) - dotyczy Pakietów: 2 i 7).
13. Oferowany przedmiot zamówienia musi spełniać wymagania ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 876 z późn. zm.).
14. Oferowany przedmiot zamówienia musi posiadać aktualne pozwolenia na dopuszczenie do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

#### IV. INFORMACJA O OFERTACH CZĘŚCIOWYCH, WARIANTOWYCH I RÓWNOWAŻNYCH, ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH, AUKCJI ELEKTRONICZNEJ, UMOWIE RAMOWEJ ORAZ DYNAMICZNYM SYSTEMIE ZAKUPÓW

1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na poszczególne pakiety.
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych w ramach ustalonego pakietu na poszczególne pozycje asortymentowe.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych przy zachowaniu parametrów, jakimi charakteryzuje się przedmiot zamówienia opisany przez Zamawiającego w SIWZ. Przedmiot zamówienia zaofertowany przez Wykonawców składających oferty równoważne musi mieć parametry nie gorsze niż wskazane w SIWZ. Wykonawcy, którzy powołują się na rozwiązania równoważne są zobowiązani wykazać, że oferowany przez nich przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w SIWZ.
5. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 Ustawy PZP.
6. Zamawiający nie przewiduje wybierać najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
7. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
8. Zamawiający nie zamierza ustanowić dynamicznego systemu zakupów.

#### V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wykonawca jest zobowiązany wykonać zamówienie w okresie:

- 1) 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy (dotyczy Pakietów: 1 i 2);
- 2) 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż od 01.03.2017 r. (dotyczy Pakietu 7);
- 3) 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy lub do czasu wykorzystania zakładanych ilości wynikających z Załącznika nr 1 (Formularza asortymentowo - cenowego), w zależności które z powyższych nastąpi wcześniej, jednak nie wcześniej niż od 01.03.2017 r. (dotyczy Pakietów: 3, 4, 5 i 6).

#### VI. OKRES GWARANCJI

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakości przedmiotu zamówienia na dzierżawione urządzenia, tj. wieloparametrowy analizator hematologiczny, czytnik moczu i analizator koagulologiczny na okres 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
2. W ramach udzielonej gwarancji dopuszczalna jest jedynie wymiana towaru na nowy, wolny od wad - w terminie do 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia reklamacji.
3. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i przywozu towaru podlegającego wymianie na własny koszt.
4. **W okresie gwarancji, gdy konieczność dokonania napraw powstała z winy Zamawiającego na skutek nieprawidłowej eksploatacji przedmiotu dzierżawy, koszty napraw i części zamiennych pokrywa Zamawiający.**

#### VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
  - 1) nie podlegają wykluczeniu;
  - 2) spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:  
Zamawiający nie stawia warunku w w/w zakresie.
  - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:  
Zamawiający nie stawia warunku w w/w zakresie.
  - c) zdolności technicznej lub zawodowej:  
Zamawiający nie stawia warunku w w/w zakresie.
2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo w formie pisemnej (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) należy dołączyć do oferty.
3. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawców:
- 1) którzy nie wykażą, że nie zachodzą wobec nich przesłanki określone w art. 24 ust. 1 pkt 13 - 23 Ustawy PZP;
  - 2) wobec których zachodzą przesłanki określone w art. 24 ust. 5 pkt 1 Ustawy PZP.

#### VIII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA

1. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia, Wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym w Załączniku nr 3 do SIWZ - informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu (oświadczenie to Wykonawca składa zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ).  
W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa w pkt VIII.1. SIWZ, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie - oświadczenie to ma potwierdzać brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia.  
Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt VIII.1. SIWZ.
2. Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego (bip.psychiatria.com) informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy PZP, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Ustawy PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ. Oświadczenie składane jest w oryginale.
3. **Dokumenty składane na wezwanie Zamawiającego.** Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyższej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy PZP:
  - 1) dokumentów, o których mowa w pkt VIII.9. SIWZ;
  - 2) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Ustawy PZP.
4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt VIII.3.2) SIWZ - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
5. Dokument, o którym mowa w pkt VIII.4. SIWZ, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

6. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa w pkt VIII.4. SIWZ, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis § 7 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126), zwanym dalej Rozporządzeniem, stosuje się.
7. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
8. Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia dokumentu wymienionego w § 5 pkt 4 Rozporządzenia, dotyczącego podwykonawcy, któremu zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a Ustawy PZP.
9. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia:
  - 1) opisu technicznego oferowanego produktu (ulotki informacyjnej, broszury, folderu, katalogu, itp.) w języku polskim potwierdzającym wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać wieloparametrowy analizator hematologiczny, czytnik moczu i analizator koagulologiczny, zawarte w tabelach dotyczących analizatorów i czytnika moczu (dotyczy Pakietów: 1, 2 i 7);
  - 2) metodyk badań w języku polskim potwierdzających wszystkie informacje dotyczące odczynników, kalibratora i materiału kontrolnego zawarte w tabeli dotyczącej odczynników, kalibratora, materiału kontrolnego i materiałów zużywalnych (dotyczy Pakietu 1);
  - 3) metodyk badań w języku polskim potwierdzających wszystkie informacje dotyczące paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego zawarte w tabeli dotyczącej paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego (dotyczy Pakietu 2);
  - 4) metodyk wykonania testu biochemicznego w języku polskim potwierdzających wszystkie informacje dotyczące testów biochemicznych zawarte w tabeli dotyczącej testów i odczynników biochemicznych (dotyczy Pakietu 3, poz. nr: 10, 11, 12, 13, 14, 15 i 16);
  - 5) metodyk badań w języku polskim potwierdzających wszystkie informacje dotyczące odczynników i osoczy kontrolnych zawarte w tabeli dotyczącej odczynników, osoczy kontrolnych i materiałów zużywalnych (dotyczy Pakietu 7).
10. Oświadczenia, o których mowa w Rozporządzeniu dotyczące Wykonawcy i podwykonawców, składane są w oryginale.
11. Dokumenty, o których mowa w Rozporządzeniu, inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt VIII.10. SIWZ, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
12. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
13. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w Rozporządzeniu, innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
14. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
15. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt VIII. SIWZ, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty. Jeżeli oświadczenia lub dokumenty,

- o których mowa w zdaniu pierwszym, są sporządzone w języku obcym Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia ich tłumaczenia na język polski.
16. Ilekroć w SIWZ, a także w załącznikach do SIWZ występuje wymóg podpisywania dokumentów lub oświadczeń lub też potwierdzania dokumentów za zgodność z oryginałem, należy przez to rozumieć że oświadczenia i dokumenty te powinny być opatrzone podpisem/mi osoby/ób uprawnionej/ych do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy na podstawie pełnomocnictwa.
  17. Podpisy Wykonawcy na oświadczeniach i dokumentach muszą być złożone w sposób pozwalający zidentyfikować osobę/y podpisującą/e. Zaleca się opatrzenie podpisu/ów pieczętą z imieniem i nazwiskiem osoby/ób podpisującej/ych.
  18. W przypadku potwierdzania dokumentów za zgodność z oryginałem, na dokumentach tych muszą się znaleźć podpisy Wykonawcy, według zasad, o których mowa w pkt VIII.12, 16 i 17. SIWZ oraz klauzula „za zgodność z oryginałem”. W przypadku dokumentów wielostronicowych, należy poświadczyć za zgodność z oryginałem każdą stronę dokumentu, ewentualnie poświadczenie może znaleźć się na jednej ze stron wraz z informacją o liczbie poświadczanych stron.
  19. Pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt VIII.16. SIWZ, należy dołączyć do oferty w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.

#### IX.PODWYKONAWCY

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców. Stosowną deklarację do wypełnienia przez Wykonawcę zawarto w Formularzu oferty (Załączniku nr 2 do SIWZ).
3. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest w Formularzu oferty (Załączniku nr 2 do SIWZ) dokonać stosownego skreślenia.

#### X.INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
2. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje (zwane dalej „korespondencją”) Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.
3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują korespondencję za pomocą faksu lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony potwierdza fakt jej otrzymania.
4. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania korespondencji przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, że korespondencja wysłana przez Zamawiającego na numer faksu lub adres e-mail, podany przez Wykonawcę w ofercie, została mu doręczona w sposób umożliwiający zapoznanie się z jej treścią.
5. Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:  
SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku  
ul. Gliwicka 33, 44 - 201 Rybnik  
Numer faksu: 32/42-26-875  
Adres e-mail: zam.publiczne@psychiatria.com (w tytule e-maila należy wpisać numer postępowania: DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016).

6. W korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Wykonawcy powinni posługiwać się numerem postępowania: DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016.
7. Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
  - 1) w zakresie procedury przetargowej:
    - Joanna Kalisz - Inspektor ds. zamówień publicznych  
tel.: 32/62 18 338/43 28 138; w godzinach od 7<sup>30</sup> do 14<sup>00</sup>, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy;
  - 2) w zakresie przedmiotu przetargu:
    - Sebastian Standowicz - p.o. Kierownik Laboratorium  
tel.: 32/43-28-164; w godzinach od 7<sup>30</sup> do 14<sup>00</sup>, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

#### XI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie żąda od Wykonawców wniesienia wadium.

#### XII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę. Złożenie więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.
2. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Treść oferty musi być zgodna z treścią SIWZ.
4. Oferta (wraz z załącznikami) musi być sporządzona w sposób czytelny.
5. Wszelkie zmiany naniesione przez Wykonawcę w treści oferty po jej sporządzeniu muszą być parafowane przez Wykonawcę.
6. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę, tj. osobę/y reprezentującą/e Wykonawcę, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.
7. Jeżeli osoba/y podpisująca/e ofertę (reprezentująca/e Wykonawcę lub Wykonawców występujących wspólnie) działa na podstawie pełnomocnictwa, pełnomocnictwo to w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza musi zostać dołączone do oferty.
8. Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę lub złożony wraz z ofertą sporządzony w języku innym niż polski musi być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.
9. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów uczestnictwa w niniejszym postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 Ustawy PZP.
10. Zaleca się, aby strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane.
11. Zaleca się, aby każda strona oferty zawierająca jakąkolwiek treść była podpisana lub parafowana przez Wykonawcę.
12. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone przez Wykonawcę klauzulą „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji”.  
Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert musi wykazać, że 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.Zaleca się, aby informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa były trwale spięte i oddzielone od pozostałej (jawnej) części oferty.

Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Ustawy PZP.

13. Na potrzeby oceny ofert oferta musi zawierać:

- 1) Formularz oferty sporządzony i wypełniony według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ;
- 2) Formularz asortymentowo - cenowy sporządzony i wypełniony według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SIWZ;
- 3) oświadczenie, o którym mowa w pkt VIII.1. SIWZ, według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ;
- 4) pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców występujących wspólnie), o ile ofertę składa pełnomocnik.

14. Ofertę należy umieścić w kopercie/opakowaniu i zabezpieczyć w sposób uniemożliwiający zapoznanie się z jej zawartością bez naruszenia zabezpieczeń przed upływem terminu otwarcia ofert.

15. Na kopercie/opakowaniu należy umieścić następujące oznaczenia:

- 1) nazwa, adres, numer telefonu, faksu, adres e-mail Wykonawcy;
- 2) SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychiczenie Chorych w Rybniku - ul. Gliwicka 33, 44 - 201 Rybnik

Oferta na „Dzierżawę analizatorów wraz z dostawami odczynników, dzierżawę czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu oraz dostawy odczynników, sprzętu laboratoryjnego i międzynarodowej kontroli jakości dla potrzeb SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychiczenie Chorych w Rybniku (DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016) - Pakiet .....”;

- 3) Nie otwierać przed dniem **07.02.2017** r. do godz. 13:30.

### XIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę wraz z dokumentami, o których mowa w pkt VIII. SIWZ, należy złożyć w terminie do dnia **07.02.2017 r. do godziny 13:00** w SP ZOZ Państwowym Szpitalu dla Nerwowo i Psychiczenie Chorych w Rybniku - ul. Gliwicka 33, 44 - 201 Rybnik, w budynku Administracji, w Biurze Pracownika ds. Zamówień publicznych - II piętro, pokój nr 17. Oferty można składać od poniedziałku do piątku w godzinach: od 7<sup>00</sup> do 14<sup>35</sup>.
2. Decydujące znaczenie dla zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty w miejsce wskazane w pkt XIII.1. SIWZ, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową lub kurierską.
3. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty, pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian do oferty przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta, w kopercie oznaczonej jak w pkt XII.15. SIWZ z dodatkowym oznaczeniem „ZMIANA”.
4. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę, poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.
5. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **07.02.2017 r. o godzinie 13:30** w SP ZOZ Państwowym Szpitalu dla Nerwowo i Psychiczenie Chorych w Rybniku - ul. Gliwicka 33, 44 - 201 Rybnik, w budynku Administracji, w Biurze Pracownika ds. Zamówień publicznych - II piętro, pokój nr 17.
6. Otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej (bip.psychiatria.com) informacje dotyczące m.in.:
  - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia i terminu płatności zawartych w ofertach.
8. Oferty złożone po terminie, o którym mowa w pkt XIII.1. SIWZ, zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcom.

### XIV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni od terminu składania ofert.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą

zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż o 60 dni.

#### XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cenę oferty stanowić będzie wartość brutto wpisana na Formularzu oferty (Załączniku nr 2 do SIWZ).
2. Wartość brutto oferty należy obliczyć zgodnie z Formularzem asortymentowo - cenowym (Załącznikiem nr 1 do SIWZ).
3. W Formularzu asortymentowo - cenowym (Załączniku nr 1 do SIWZ) Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) podania pozycji asortymentowej/ych wchodzącej/ych w skład pakietu/ów (w odpowiednim/ch wierszu/ach tabeli);
  - 2) podania ceny jednostkowej netto wraz z ilościami danej pozycji;
  - 3) wyliczenia i podania wartości netto uwzględniającej odpowiednio liczbę miesięcy, opakowań, sztuk, mililitrów, testów i oznaczeń;
  - 4) podania obowiązującej stawki podatku VAT [%] - dla danej pozycji w pakiecie;
  - 5) wyliczenia i podania wartości brutto danej pozycji (wiersza tabeli) poprzez doliczenie wartości podatku VAT do wartości netto;
  - 6) wyliczenia i podania cen netto i brutto oferty poprzez zsumowanie wartości netto i brutto pozycji (wiersza/y) tabeli i umieszczenie sum w pozycji „Razem”.
4. Wyliczone ceny netto i brutto oferty należy wpisać w odpowiednie pole Formularza oferty (Załącznika nr 2 do SIWZ).
5. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należnej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, w tym koszty dostarczenia towaru do Zamawiającego.
6. Cena oferty winna być określona z uwzględnieniem ewentualnych upustów proponowanych przez Wykonawcę.
7. Cenę oferty należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku wyrażoną w polskich złotych (PLN).
8. Cenę oferty zaokrągla się do pełnych groszy, przy czym końcówki poniżej 0,5 grosza pomija się, a końcówki 0,5 grosza i wyższe zaokrągla się do 1 grosza.
9. Kwotę podatku VAT należy obliczyć zgodnie z zasadami ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011 r., Nr 177, poz. 1054 z późn. zm.).
10. Jeżeli w postępowaniu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłyby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku - stosowną deklarację do podpisania przez Wykonawcę zawarto w Formularzu oferty (Załączniku nr 2 do SIWZ).

#### XVI. BADANIE OFERT

1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
2. Zamawiający poprawi w ofercie:
  - 1) oczywiste omyłki pisarskie;
  - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
  - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,niewłócznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

3. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę lub części składowe ceny wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów dotyczących wyliczenia ceny.
4. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpią okoliczności wskazane w art. 89 ust. 1 Ustawy PZP.
5. Zamawiający zastrzega sobie, że może najpierw dokonać oceny ofert, a następnie zbadać, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu.

**XVII.OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KIEROWAŁ SIĘ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**

1. Zamawiający dokona oceny ofert, które nie zostały odrzucone, na podstawie następujących kryteriów oceny ofert:

*dotyczy Pakietów: 1, 2, 3, 4, 5 i 7*

Lp.	Nazwa kryterium	Waga
1.	Cena	60%
2.	Termin dostawy	40%

*dotyczy Pakietu 6*

Lp.	Nazwa kryterium	Waga
1.	Cena	60%
2.	Termin otrzymania raportu	40%

2. Punkty przyznawane za podane w pkt XVII.1. SIWZ kryteria będą liczone według następujących wzorów:

Numer kryterium	Wzór
1.	<p>Cena:</p> $\text{Wartość punktowa ceny} = \frac{C_{\min}}{C_{\text{bad}}} \times 60$ <p>gdzie: <math>C_{\text{bad}}</math> - cena brutto podana w ofercie badanej  <math>C_{\min}</math> - najniższa cena brutto spośród wszystkich ofert</p>
2.	<p>Termin dostawy:</p> $\text{Wartość punktowa terminu dostawy} = \frac{T_{d\min}}{T_{d\text{bad}}} \times 40$ <p>gdzie: <math>T_{d\text{bad}}</math> - termin dostawy podany w ofercie badanej  <math>T_{d\min}</math> - najkrótszy termin dostawy spośród wszystkich ofert</p> <p>lub</p> <p>Termin otrzymania raportu:</p> $\text{Wartość punktowa terminu otrzymania raportu} = \frac{T_{or\min}}{T_{or\text{bad}}} \times 40$ <p>gdzie: <math>T_{or\text{bad}}</math> - termin otrzymania raportu podany w ofercie badanej  <math>T_{or\min}</math> - najkrótszy termin otrzymania raportu spośród wszystkich ofert</p>

3. Termin dostawy (dotyczy Pakietów: 1, 2, 3, 4, 5 i 7)  
Przez termin dostawy Zamawiający rozumie termin dostawy materiałów eksploatacyjnych dla Pakietów: 1, 2 i 7, natomiast dla Pakietów: 3, 4 i 5 będą to dostawy: testów i odczynników



biochemicznych (dla Pakietu 3), odczynników i części zużywalnych do aparatu SmartLyte firmy Diamond Diagnostics będącego w posiadaniu Zamawiającego (dla Pakietu 4) i sprzętu laboratoryjnego i jednorazowego użytku (dla Pakietu 5).

Dostawy odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego (wraz z rozładunkiem do pomieszczeń magazynowych Laboratorium) na każdorazowe wezwanie Zamawiającego w terminie do 3 dni roboczych (minimalny termin dostawy - 1 dzień roboczy, maksymalny termin dostawy - 3 dni robocze) od momentu otrzymania przez Wykonawcę zamówienia w godz. od 7:00 do 21:00 od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Trzydniowy termin sukcesywnej dostawy materiałów eksploatacyjnych, testów i odczynników biochemicznych, odczynników i części zużywalnych do aparatu SmartLyte firmy Diamond Diagnostics będącego w posiadaniu Zamawiającego oraz sprzętu laboratoryjnego i jednorazowego użytku jest terminem maksymalnym. Wykonawca w Formularzu oferty (Załączniku nr 2 do SIWZ) może podać krótszy termin dostawy (minimalny termin dostawy - 1 dzień roboczy, maksymalny termin dostawy - 3 dni robocze). Podany termin będzie odnosił się do każdego z pakietów, na które Wykonawca składa ofertę.

Jeżeli Wykonawca nie poda żadnego terminu dostawy lub poda termin dostawy dłuższy niż 3 dni robocze, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy PZP.

4. Termin otrzymania raportu (dotyczy Pakietu 6)

Przez termin otrzymania raportu Zamawiający rozumie termin otrzymania drogą elektroniczną raportu z przeprowadzonej międzynarodowej kontroli jakości prowadzonych badań liczony od dnia przesłania drogą elektroniczną wyników badań.

Dwudziestodniowy termin otrzymania raportu jest terminem maksymalnym. Wykonawca w Formularzu oferty (Załączniku nr 2 do SIWZ) może podać krótszy termin otrzymania raportu (minimalny termin otrzymania raportu - 1 dzień, maksymalny termin otrzymania raportu - 20 dni).

Jeżeli Wykonawca nie poda żadnego terminu otrzymania raportu lub poda termin otrzymania raportu dłuższy niż 20 dni, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 Ustawy PZP.

5. Liczby punktów, o których mowa w pkt XVII.2. SIWZ, po zsumowaniu stanowić będą końcową ocenę oferty.
6. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą liczbą punktów, tj. przedstawiająca najkorzystniejszy bilans kryteriów oceny ofert, o których mowa w pkt XVII.1. SIWZ.

## XVIII. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
2. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty w postępowaniu, a także zamieści te informacje na swojej stronie internetowej (bip.psychiatria.com).
3. Zamawiający zawiadomi Wykonawców o terminie, określonym zgodnie z art. 94 Ustawy PZP, po upływie którego może być zawarta umowa w sprawie zamówienia publicznego.

## XIX. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do reprezentowania Wykonawcy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości

wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

3. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z zastrzeżeniem art. 183 Ustawy PZP, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni - jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
4. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt XIX.3. SIWZ, jeżeli:
  - 1) w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę;
  - 2) w postępowaniu o udzielenie zamówienia upłynął termin do wniesienia odwołania na czynności Zamawiającego wymienione w art. 180 ust. 2 Ustawy PZP lub w następstwie jego wniesienia Izba ogłosiła wyrok lub postanowienie kończące postępowanie odwoławcze.

#### **XX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie żąda od Wykonawców zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **XXI. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY**

Z Wykonawcą/ami, którego/ych oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zostanie/ą zawarta/e umowa/y o treści zgodnej z Projektem/ami umowy stanowiącym/i Załącznik nr 5a i/lub Załącznik nr 5b do SIWZ.

#### **XXII. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ I ZMIAN TREŚCI SIWZ**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, przekazując treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści taką informację na swojej stronie internetowej ([bip.psychiatria.com](http://bip.psychiatria.com)), pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt XXII.1. SIWZ, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
4. Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Zmianę treści SIWZ Zamawiający udostępni na swojej stronie internetowej ([bip.psychiatria.com](http://bip.psychiatria.com)).
5. Pytania dotyczące SIWZ można kierować na nr faksu: 32/42-26-875 / 43-28-169 lub drogą elektroniczną na adres: [zam.publiczne@psychiatria.com](mailto:zam.publiczne@psychiatria.com), z określeniem postępowania którego dotyczą.
6. W celu złożenia oferty o treści spełniającej warunki niniejszej SIWZ, Zamawiający zaleca, aby Wykonawcy na bieżąco monitorowali zmiany dotyczące postępowania.

#### **XXIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, który ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz który poniósł lub mógł ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy PZP przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI Ustawy PZP jak dla postępowań poniżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy PZP.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Ustawy PZP.

#### **XXIV. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu postępowania oraz załączników do protokołu, za wyjątkiem dokumentów zawierających tajemnice przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji zastrzeżonych przez uczestników postępowania.

2. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, a oferty po upływie terminu ich składania.
3. Do spraw nieuregulowanych w SIWZ mają zastosowanie przepisy Ustawy PZP oraz przepisy Ustawy KC.

Zatwierdził:

p.o. Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa  
SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo  
i Psychiczenie Chorych w Rybniku  
Marek Ksol

.....

#### ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

Lp.	Nazwa Załącznika
1.	Załącznik nr 1 - Formularz asortymentowo - cenowy
2.	Załącznik nr 2 - Formularz oferty
3.	Załącznik nr 3 - Oświadczenie dot. przesłanek wykluczenia z postępowania
4.	Załącznik nr 4 - Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej
5.	Załącznik nr 5a - Projekt umowy (dotyczy Pakietów: 3, 4, 5 i 6) <b>po zmianie z dnia 03.02.2017 r.</b>
6.	Załącznik nr 5b - Projekt umowy (dotyczy Pakietów: 1, 2 i 7) <b>po zmianie z dnia 03.02.2017 r.</b>

(Pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 1 - Dzierżawa wieloparametrowego analizatora hematologicznego wraz z dostawami odczynników hematologicznych

Producent .....

Nazwa, typ, model urządzenia .....

Kraj pochodzenia .....

Minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać wieloparametrowy analizator hematologiczny	Potwierdzenie (TAK/NIE)	Opis oferowanego parametru
1	2	3
Fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. (podać) - wyklucza się analizator demonstracyjny		
Wydajność min. 50 ozn./godz. (podać)		
Analizator umożliwiający analizę min. 27 parametrów krwi (podać), różnicujący leukocyty na 6 populacji: LYM, MON, EOS, BAS, NEU, LIC - podane w wartościach względnych i bezwzględnych		
Objętość próbki w trybie CBC-DIFF nie większa niż 20 ul krwi bez opcji predilucji (podać)		
Zakres liniowości (nie zakres pomiaru) WBC od 0 do min. $300 \times 10^3/\text{ul}$ bez opcji predilucji (podać)		
Zakres liniowości (nie zakres pomiaru) RBC od 0 do min. $8 \times 10^6/\text{ul}$ bez opcji predilucji (podać)		
Zakres liniowości (nie zakres pomiaru) Hb od 0 do min. 24 g/dl (podać)		
Zakres liniowości (nie zakres pomiaru) PLT od 0 do min. $2\,500 \times 10^3/\text{ul}$ bez opcji predilucji (podać)		
Oznaczane i raportowane na wyniku parametry PLT: PCT, PDW, P-LCC, P-LCR		
Wydruki wyników zawierają wszystkie oznaczane parametry wraz z zakresem wartości prawidłowych - wyniki patologiczne są flagowane i opatrzone komentarzem opisującym typowe patologie		
Możliwość zdefiniowania wartości referencyjnych		
Maksymalnie trzy odczynniki do wykonania pełnej morfologii CBC-DIFF (podać)		

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016

Minimalna pamięć wewnętrzna na 10 000 wyników badań z grafiką (podać)		
Archiwizacja danych z możliwością przeglądania bazy wyników w oparciu o PESEL, datę urodzenia lub nazwisko i imię pacjenta		
Możliwość wprowadzenia do pamięci analizatora min. trzech kontroli jakości za pomocą czytnika USB (podać)		
Program kontroli jakości z wykorzystaniem materiałów kontrolnych		
Międzylaboratoryjny program kontroli jakości badań z graficzną prezentacją i statystyczną oceną wyników		
Analizator oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym odczynniki, kalibrator, materiał kontrolny i materiały zużywalne) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta		
Wszystkie odczynniki bezyjankowe		
Wbudowany w analizator ekran dotykowy		
Oprogramowanie analizatora w języku polskim		
Współpraca dwukierunkowa analizatora z laboratoryjnym systemem informatycznym (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującym w Laboratorium		
Koszt podłączenia analizatora do laboratoryjnego systemu informatycznego (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującego w Laboratorium oraz uruchomienia transmisji danych po stronie Wykonawcy - Zamawiający nie określa kosztów podłączenia analizatora do LIS		
Zintegrowany z analizatorem zewnętrzny czytnik kodów dla próbek badanych		
Dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z analizatora w języku polskim wraz z jego dostawą		
36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy		

UWAGA: Nie spełnienie któregośkolwiek z wymaganych parametrów (kolumna 1), brak potwierdzenia (kolumna 2) lub brak opisu oferowanego parametru (kolumna 3) skutkować będzie odrzuceniem oferty.

Dzierżawa wieloparametrowego analizatora hematologicznego

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość m-cy	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Czynsz dzierżawny wieloparametrowego analizatora hematologicznego	36				
Razem						

Odczynniki, kalibrator, materiał kontrolny i materiały zużywalne

Lp.	Nazwa asortymentu	Ilość op. na 36 m-cy	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Odczynnik lizujący 1 l	108				
2.	Odczynnik czyszczący 1 l	39				
3.	Odczynnik rozcieńczający 20 l	90				
4.	Odczynnik odbiałczający 0,5 l	6				
5.	Kalibrator 1 x 2 ml	3				
6.	Materiał kontrolny 3 ml, N	69				
7.	Pozostałe materiały zużywalne (określa Wykonawca - w ilości niezbędnej do wykonania badań podanych w SIWZ)					
Razem						

Uwagi:

- Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu wieloparametrowego analizatora hematologicznego (zwanego dalej analizatorem hematologicznym lub analizatorem) spełniającego minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego zawarte w tabeli dotyczącej analizatora;
- analizator hematologiczny będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania badań w zakresie morfologii krwi obwodowej;
- wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać analizator hematologiczny zawarte w tabeli dotyczącej analizatora muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- w przypadku wątpliwości dotyczących zaoferowanego przez Wykonawcę analizatora hematologicznego, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi analizatora lub demonstracji analizatora w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;
- Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (odczynników, kalibratora, materiału kontrolnego i materiałów zużywalnych), kompatybilnych z dzierżawionym analizatorem hematologicznym, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania analizatora przez okres obowiązywania umowy dzierżawy;
- wszystkie informacje dotyczące odczynników, kalibratora i materiału kontrolnego zawarte w tabeli dotyczącej odczynników, kalibratora, materiału kontrolnego i materiałów zużywalnych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- ilość badań morfologicznych w okresie obowiązywania umowy - 54 750;
- krew kontrolna na 1 poziomie 1 x dziennie przez 7 dni w tygodniu (poziom normalny);

- 9) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
  - a) instalacji analizatora hematologicznego,
  - b) szkolenia personelu Laboratorium,
  - c) przeprowadzenia autoryzowanego serwisu analizatora hematologicznego;
- 10) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi wieloparametrowy analizator hematologiczny oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
- 11) przekazanie analizatora hematologicznego nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis analizatora z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
- 12) Wykonawca gwarantuje, iż analizator hematologiczny znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania analizatora w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
- 13) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania wieloparametrowego analizatora hematologicznego;
- 14) w ramach przeprowadzenia autoryzowanego serwisu analizatora hematologicznego Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi analizatora,
  - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
- 15) w przypadku usterki, awarii analizatora hematologicznego Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) reakcja serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
  - b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
  - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
- 16) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy analizator hematologiczny o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego analizatora;
- 17) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą analizatora hematologicznego ponosi Wykonawca;
- 18) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy analizator hematologiczny w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
- 19) zwrot analizatora hematologicznego zostanie potwierdzony protokołem;
- 20) przekazanie analizatora do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem.

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
*pieczętka i podpis osoby/ób upoważnionej/ych  
do reprezentowania Wykonawcy*

(Pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 2 - Dzierżawa czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu

Producent .....

Nazwa, typ, model urządzenia .....

Kraj pochodzenia .....

Minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać wieloparametrowy analizator hematologiczny	Potwierdzenie (TAK/NIE)	Opis oferowanego parametru
1	2	3
Fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. lub nie starszy niż z 2013 r. po pełnym przeglądzie serwisowym i z pełną gwarancją bezpłatnego serwisu na cały okres trwania umowy (podać) - wyklucza się czytnik demonstracyjny		
Wydajność min. 500 testów/godz. (podać)		
Pamięć min. 2 000 badań lub 1 000 wyników pacjentów i 300 wyników kontroli (podać)		
Kontrola zewnątrzlaboratoryjna w czytniku min. 50 wyników (podać)		
Wpięcie do laboratoryjnego systemu informatycznego (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującego w Laboratorium		
Sygnalizowanie wyników patologicznych		
Kompensacja własnego zabarwienia moczu		
Możliwość wyboru klarowności moczu		
Możliwość wprowadzenia informacji o pacjencie		
Pasek kalibracyjny wielorazowego użytku		
Czytnik oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym pasek testowy do moczu i kontrolny oraz mocz kontrolny) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania materiału do kontroli wewnątrz i zewnątrzlaboratoryjnej pochodzącego od innego producenta niż producent czytnika		



Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016

Oprogramowanie czytnika w języku angielskim z pełną instrukcją w języku polskim		
Dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z czytnika w języku polskim wraz z jego dostawą		
36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy		

UWAGA: Nie spełnienie któregokolwiek z wymaganych parametrów (kolumna 1), brak potwierdzenia (kolumna 2) lub brak opisu oferowanego parametru (kolumna 3) skutkować będzie odrzuceniem oferty.

Dzierżawa czytnika moczu

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość m-cy	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Czynsz dzierżawny czytnika moczu wraz z paskiem kalibracyjnym	36				
Razem						

Pasek testowy do moczu i kontrolny oraz mocz kontrolny

Lp.	Nazwa asortymentu	Jedn. miary	Ilość na 36 m-cy	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Pasek testowy do moczu - glukoza, białko, Ph, bilirubina, aceton, urobilinogen, SG, leuko., erytrocyty, eliminacja kwasu askorbinowego, wielkość op. 100 testów	szt.	40 000				
2.	Pasek kontrolny	op.	1				
3.	Mocz kontrolny	op.	3				
Razem							

Uwagi:

- 1) Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu czytnika moczu (zwanego dalej czytnikiem) spełniającego minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego zawarte w tabeli dotyczącej czytnika;
- 2) czytnik będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania analizy fizycznej i biochemicznej moczu;

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016*

- 3) wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać czytnik zawarte w tabeli dotyczącej czytnika muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- 4) w przypadku wątpliwości dotyczących zaferowanego przez Wykonawcę czytnika, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi czytnika lub demonstracji czytnika w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;
- 5) Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego), kompatybilnych z dzierżawionym czytnikiem, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania czytnika przez okres obowiązywania umowy dzierżawy;
- 6) wszystkie informacje dotyczące paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego zawarte w tabeli dotyczącej paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- 7) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
  - a) instalacji czytnika,
  - b) szkolenia personelu Laboratorium,
  - c) serwisu czytnika;
- 8) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi czytnik oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
- 9) przekazanie czytnika nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis czytnika z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
- 10) Wykonawca gwarantuje, iż czytnik znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania czytnika w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
- 11) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania czytnika;
- 12) w ramach serwisu czytnika Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi czytnika,
  - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
- 13) w przypadku usterki, awarii czytnika Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) reakcja serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
  - b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
  - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
- 14) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy czytnik o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego czytnika;
- 15) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą czytnika ponosi Wykonawca;
- 16) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy czytnik w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
- 17) zwrot czytnika zostanie potwierdzony protokołem;
- 18) przekazanie czytnika do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem.

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
pieczęć i podpis osoby/ób upoważnionej/ych  
do reprezentowania Wykonawcy

(pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 3 - Testy i odczynniki biochemiczne

Lp.	Nazwa asortymentu	Wielkość opakowania	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Odczynnik May Grunwalda	500	ml	6 000				
2.	Odczynnik Giemzy	500	ml	4 000				
3.	Odczynnik Mc Wiliamsa	500	ml	7 000				
4.	Odczynnik Extona	500	ml	7 000				
5.	Odczynnik Ehrlicha	500	ml	3 000				
6.	Odczynnik Rosina	100	ml	4 000				
7.	Barwnik do reticulocytów	100	ml	100				
8.	Odczynnik Pandy'ego	100	ml	200				
9.	Odczynnik Non Apelta	100	ml	200				
10.	<b>FOB</b> Test wykrywający krew utajoną w próbkach kału, bez konieczności zachowania diety Metoda kasetkowa immunochromatograficzna Czułość: min. 2 µg/g Czułość: min. 97%, swoistość: min. 98% Możliwość odczytu wyniku po 5 minutach Braku efektu prozonowego do min. 25 000 µg/g	20	test	200				

11.	<p><b>RF</b>                      Test jakościowy/półilościowy -                      aglutynacyjny                      Min. 8 ml odczynnika lateksowego                      Kontrola dodatnia i ujemna, płytki                      i mieszadełka w zestawie                      Wykrywalność min. 30 IU/ml,                      wystandaryzowana wobec materiału                      referencyjnego                      Efekt prozonowy: brak do 800 IU/ml</p>	150	ozn.	300				
12.	<p><b>ASO</b>                      Test jakościowy/półilościowy -                      aglutynacyjny                      Min. 8 ml białego odczynnika                      lateksowego                      Kontrola dodatnia i ujemna, płytki                      i mieszadełka w zestawie                      Wykrywalność: 200 IU/ml,                      wystandaryzowana wobec materiału                      referencyjnego WHO                      Efekt prozonowy: brak do 800 IU/ml</p>	150	ozn.	450				
13.	<p><b>Syphilis</b>                      Test do szybkiego wykrywania                      przeciwciał IgG oraz IgM przeciwko                      Treponema pallidum (T. pallidum)                      w krwi pełnej, surowicy lub osoczu                      Metoda kasetkowa                      immunochromatograficzna                      Czułość: min. 99,5%, swoistość: min.                      99,0%                      Możliwość odczytu wyniku po 10                      minutach</p>	20	ozn.	140				
14.	<p><b>H. Pylori w kale</b>                      Test wykrywający antygen                      Helicobacter Pylori w próbkach kału                      Metoda kasetkowa                      immunochromatograficzna                      Czułość analityczna: 32 ng/ml ureazy                      Czułość i swoistość: min. 99,9%</p>	20	ozn.	20				

15.	<p><b>H. Pylori w surowicy i osoczu</b>                  Test wykrywający antygen                  Helicobacter Pylori w surowicy                  i osoczu                  Metoda kasetkowa                  immunochromatograficzna                  Czułość: min. 93%, swoistość: min.                  97%                  Możliwość odczytu wyniku już po 5                  minutach</p>	20	ozn.	20				
16.	<p><b>GDH i toksyna A/B Clostridium                  difficile</b>                  Test jednostudzienkowy (jedno                  miejsce dozowania próbki) do                  jednoczesnego wykrywania GDH oraz                  toksyny A/B Clostridium difficile                  w próbkach kału                  Metoda kasetkowa                  immunoenzymatyczna                  Wykrywalność GDH - min. 0,8 ng/ml                  Wykrywalność toksyny A - min. 0,7                  ng/ml                  Wykrywalność toksyny B - min. 0,2                  ng/ml                  Kontrola dodatnia (antygen) zawarta                  w zestawie                  Test z możliwością przechowywania                  próbki do badania bez potrzeby                  zamrażania do 72 godzin                  W zestawie jednorazowe pipetki do                  poboru rzadkiego kału</p>	25	ozn.	350				

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016*

17.	<b>Mikroalbumina</b> Test wykrywania podwyższonego poziomu mikroalbuminy w moczu Metoda kasetkowa immunochromatograficzna Czułość min 20 mg/ml albuminy Wielkość opakowania = 20 testów	20	ozn.	20				
Razem								

**Uwagi:**

Wszystkie informacje dotyczące testów biochemicznych zawarte w tabeli dotyczącej testów i odczynników biochemicznych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach wykonania testu biochemicznego w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego (dot. poz. nr: 10, 11, 12, 13, 14, 15 i 16).

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
*pieczętka i podpis osoby/ób upoważnionej/ych  
do reprezentowania Wykonawcy*

(pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 4 - Odczynniki i części zużywalne do aparatu SmartLyte firmy Diamond Diagnostics będącego w posiadaniu Zamawiającego

Lp.	Nazwa asortymentu	Wielkość opakowania	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Moduł odczynnikowo-ściekowy	---	op.	10				
2.	Odczynnik czyszczący	100	ml	200				
3.	Odczynnik kondycjonujący	100	ml	200				
4.	Materiały kontrolne : L, N, H	30 x 1,8 ml	ml	60				
5.	Elektroda obsługowa referencyjna	---	szt.	2				
6.	Elektroda obsługowa Li	---	szt.	2				
7.	Elektroda obsługowa Na	---	szt.	2				
8.	Elektroda obsługowa K	---	szt.	2				
Razem								

Uwagi:

Wykonawca zapewni Zamawiającemu:

- 1) moduł odczynnikowo - ściekowy kompatybilny z aparatem SmartLyte firmy Diamond Diagnostics - system zamknięty,
- 2) odczynniki i elektrody tego samego producenta,
- 3) w ramach wynagrodzenia przegląd serwisowy aparatu - jeden w ciągu roku - wykonany przez autoryzowany serwis producenta aparatu według zaleceń producenta aparatu,
- 4) serwis umożliwiający natychmiastową reakcję w przypadku awarii - czas reakcji max. 3 godziny,
- 5) w ramach wynagrodzenia dostęp do programu dziennej kontroli jakości (obsługa systemu w języku polskim) na własnych materiałach kontrolnych obejmującego:
  - a) analizę okresu wstępnego wraz z wyliczeniem błędów znormalizowanych precyzji i dokładności,
  - b) analizę porównawczą z innymi użytkownikami systemu w skali miesięcznej i skumulowanej oraz wyliczenie błędu dokładności w stosunku do wartości metrykalnych i wartości średniej populacyjnej,
  - c) bezpieczny dostęp przez stronę WWW,

d) przesyłanie danych i raporty w sytemie on-line zabezpieczonym hasłem dostępne w systemie codziennym (szybka odpowiedź zwrotna „on-line” dla bieżących wyników).

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
*pieczętka i podpis osoby/ób upoważnionej/ych  
do reprezentowania Wykonawcy*



(pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 5 - Sprzęt laboratoryjny i jednorazowego użytku

Lp.	Nazwa asortymentu	Wielkość opakowania	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Probówka stożkowa z PP, z podziałką i kołnierzem, wym. 16 x 100 mm, poj. 10 ml	500 szt.	szt.	25 000				
2.	Probówka stożkowa z PS, z podziałką i kołnierzem, wym. 16 x 100 mm, poj. 10 ml	500 szt.	szt.	2 000				
3.	Probówka z PS, z podziałką, kołnierzem, korkiem i naklejką o wym. 12 x 86 mm, poj. 5 ml	1 000 szt.	szt.	10 000				
4.	Probówka z EDTA-K2 na 200 ul krwi - mikrometoda	100 szt.	szt.	500				
5.	Probówka do separacji surowicy - 200 ul krwi - mikrometoda	100 szt.	szt.	500				
6.	Pojemnik z PP na mocz, z podziałką do 100 ml, polem do opisu i zakrętką, wym. 58 x 72 mm	500 szt.	szt.	24 000				
7.	Pojemnik na mocz, z podziałką do 1 000 ml, polem do opisu i zakrętką, sterylizowany radiacyjnie promieniami gamma, wym. 58 x 72 mm, pakowany indywidualnie	250 szt.	szt.	1 000				
8.	Pipeta Pastuera o dł. 150 mm, poj. całk. ok. 5 ml, z podziałką do 1 ml	500 szt.	szt.	1 000				
9.	Końcówki żółte 5 - 200 ul, typ Eppendorf	1 000 szt.	szt.	40 000				
10.	Końcówki niebieskie 100 - 1 000 ul, typ Eppendorf	1 000 szt.	szt.	10 000				
11.	Końcówki od 1 000 - 5 000 ul, uniwersalne	150 szt.	szt.	1 000				

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016*

12.	Kamera z 10 komorami do analizy osadu moczu typ Pentasquare	100 szt.	szt.	2 500				
13.	Papier termoczuły szer. 57 mm	10 szt.	szt.	100				
14.	Papier termoczuły szer. 110 mm	10 szt.	szt.	20				
15.	Rotor 120 celkowy do analizatora biochemicznego BA-400 firmy BioSystems dzierżawionego przez Zamawiającego	1 szt.	szt.	5				
16.	Pipeta automatyczna Labmate Pro o zmiennej objętości w zakresie 500 - 5 000 ul	1 szt.	szt.	2				
17.	Pipeta automatyczna Labmate Pro o zmiennej objętości w zakresie 5 - 50 ul	1 szt.	szt.	2				
18.	Pipeta Clinipet o stałej objętości 100 ul	1 szt.	szt.	3				
19.	Pipeta Clinipet o stałej objętości 500 ul	1 szt.	szt.	2				
20.	Pipeta Clinipet o stałej objętości 1 000 ul	1 szt.	szt.	2				
Razem								

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
*pieczęćka i podpis osoby/ób upoważnionej/ych  
do reprezentowania Wykonawcy*

(Pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 6 - Międzynarodowa kontrola jakości

Lp.	Nazwa asortymentu	Wymagana metodyka	Wielkość opakowania	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Międzynarodowa kontrola	Kardiologia płynna 1 raz w m-cu: TNT-HS	12 x 3 ml	op.	1				
		Koagulologia 1 raz w m-cu: PT, APTT, Fbg	12 x 1 ml	op.	1				
		Mocz co 2 m-ce	6 x 12 ml	op.	1				
		Biochemia 1 raz w m-cu	12 x 5 ml	op.	1				
		Hematologia 1 raz w m-cu	12 x 2 ml	op.	1				
Razem									

Uwagi:

Zamawiający wymaga:

- 1) możliwości wysyłania wyników i otrzymywania raportów przez Internet,
- 2) zapewnienia opracowania danych zgodnie z częstotliwością podaną w Formularzu asortymentowo - cenowym,
- 3) możliwości monitorowania pracy więcej niż jednego analizatora bez ponoszenia dodatkowych kosztów,
- 4) dostaw zgodnie z harmonogramem kontroli.

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
pieczęć i podpis osoby/ób upoważnionej/ych  
do reprezentowania Wykonawcy

(Pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 7 - Dzierżawa analizatora koagulologicznego wraz z dostawą odczynników do oznaczeń koagulologicznych

Producent .....

Nazwa, typ, model urządzenia .....

Kraj pochodzenia .....

Minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać analizator koagulologiczny	Potwierdzenie (TAK/NIE)	Opis oferowanego parametru
1	2	3
Fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. (podać) - wyklucza się analizator demonstracyjny		
Koagulometr dwukanałowy, z możliwością wykonywania jednocześnie 2 różnych oznaczeń, u różnych pacjentów lub w duplecie z podawaniem wartości średniej		
Analizator oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym odczynniki, osocza kontrolne i materiały zużywalne) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta		
Metoda pomiaru: krzepięciowa, chromogenna i immunoturbidymetryczna		
Eliminacja interferencji ze strony próbek lipemicznych i żółtaczkowych		
Min. 12 termostatowanych pozycji na próbki (podać)		
Min. 3 termostatowane pozycje na odczynniki (podać)		
Automatyczne rozpoczęcie badania wywołane dodaniem odczynnika		
Min. 5 punktowa krzywa kalibracyjna (podać)		
Automatyczne flagowanie próbek krytycznych		
Koagulometr musi posiadać złącze RS 232		
Dedykowane oprogramowane komputerowe w języku polskim umożliwiające automatyczne wysyłanie wyników z koagulometru do komputera, będące jednocześnie bazą danych wyników oraz pozwalające na wydruk wyników z programu		

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016

Automatyczne przeliczanie wyników badań (w sekundach, procentach, INR, g/l, ng/dl, mOD, wskaźnik protrombinowy %)		
Automatyczny program samokontroli układu optycznego i mechanicznego aparatu		
Mieszadło magnetyczne dla pozycji odczynnikowej		
Zużycie odczynnika dla APTT do 25 ul, dla PT do 50 ul		
Możliwość wykonywania w przyszłości d-dimerów		
Możliwość włączenia aparatu w system komputerowy		
Dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z analizatora w języku polskim wraz z jego dostawą		
36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy		

UWAGA: Nie spełnienie któregokolwiek z wymaganych parametrów (kolumna 1), brak potwierdzenia (kolumna 2) lub brak opisu oferowanego parametru (kolumna 3) skutkować będzie odrzuceniem oferty.

Dzierżawa analizatora koagulologicznego

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość m-cy	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	Czynsz dzierżawny analizatora koagulologicznego wraz ze stanowiskiem komputerowym i wpięciem w laboratoryjny system informatyczny (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracujący w Laboratorium	36				
Razem						

Odczynniki, osocza kontrolne i materiały zużywalne

Lp.	Nazwa asortymentu	Ilość ozn. na 3 lata	Wielkość opakowania	Liczba op. na 3 lata	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN]	Stawka VAT [%]	Wartość brutto [PLN]
1.	<b>PT</b> Tromboplastyna z mózgu królika odczynnik ciekły Chlorek wapnia w zestawie Wartość ISI oraz średni czas prawidłowy wyznaczone przez producenta odczynników na oferowany analizator Objętość fiolki z tromboplastyną - do 10,0 ml Stabilność odczynnika roboczego - min. 10 dni w temp. 2 - 6 °C Możliwość przygotowania dowolnych ilości odczynnika roboczego	48 000	2 000 ozn.	24				
2.	<b>APTT</b> Odczynnik ciekły z kwasem elagowym Objętość fiolki z odczynnikiem - do 10,0 ml Chlorek wapnia w zestawie Odczynnik po otwarciu stabilny do daty ważności w temp. 2 - 6 °C	60 000	2 000 ozn.	30				
3.	<b>Fibrynogen</b> Liofilizowany preparat zawierający 50 jedn./ml trombiny wołowej Objętość fiolki - do 2 ml Stabilność trombiny po rozpuszczeniu - min. 1 m-c w temperaturze -20 °C Bufor i kalibrator w zestawie	10 500	800 ozn.	14				
4.	Osocze normalne z wyznaczonymi parametrami do powyższych zestawów (1-3) Stabilność kontroli po rozpuszczeniu - min. 8 godz. w temp. 2 - 6 °C Wartość materiału kontrolnego wyznaczone przez producenta odczynników na oferowany analizator Objętość fiolki - do 1,0 ml	1 100	10 x 1 ml	36				

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016*

5.	Osocze patologiczne z wyznaczonymi parametrami do powyższych zestawów (1-3) Stabilność kontroli po rozpuszczeniu - min. 8 godz. w temp. 2 - 6 °C Wartość materiału kontrolnego wyznaczone przez producenta odczynników na oferowany analizator Objętość fiolki - do 1,0 ml	1 100	10 x 1 ml	36				
6.	Kuwety do analizatora	---	1 000 ozn.	119				
7.	Pozostałe materiały zużywalne (określa Wykonawca - w ilości niezbędnej do wykonania badań podanych w SIWZ)							
Razem								

Uwagi:

- 1) Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu analizatora koagulologicznego (zwanego dalej analizatorem) spełniającego minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego zawarte w tabeli dotyczącej analizatora;
- 2) analizator będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania badań w zakresie koagulologii;
- 3) wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać analizator zawarte w tabeli dotyczącej analizatora muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- 4) w przypadku wątpliwości dotyczących zaoferowanego przez Wykonawcę analizatora, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi analizatora lub demonstracji analizatora w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;
- 5) Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (odczynników, osoczy kontrolnych i materiałów zużywalnych) kompatybilnych z dzierżawionym analizatorem, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania analizatora przez okres obowiązywania umowy;
- 6) wszystkie informacje dotyczące odczynników i osoczy kontrolnych zawarte w tabeli dotyczącej odczynników, osoczy kontrolnych i materiałów zużywalnych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- 7) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
  - a) instalacji analizatora,
  - b) szkolenia personelu Laboratorium,
  - c) przeprowadzenia serwisu analizatora;
- 8) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi analizator oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
- 9) przekazanie analizatora nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis analizatora z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
- 10) Wykonawca gwarantuje, iż analizator znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania analizatora w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
- 11) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania analizatora;
- 12) w ramach przeprowadzenia serwisu analizatora Wykonawca zobowiązuje się do:
  - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi analizatora,
  - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;

- 13) w przypadku usterki, awarii analizatora Wykonawca zobowiązuje się do:
- a) reakcja serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
  - b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
  - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
- 14) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy analizator o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego analizatora;
- 15) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą analizatora ponosi Wykonawca;
- 16) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy analizator w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
- 17) zwrot analizatora zostanie potwierdzony protokołem;
- 18) przekazanie analizatora do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem.

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
*pieczętka i podpis osoby/ób upoważnionej/ych  
do reprezentowania Wykonawcy*



(Pieczęć Wykonawcy)

## FORMULARZ OFERTY

NAZWA WYKONAWCY:

.....

FORMA PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI:

.....

WYKONAWCA JEST MAŁYM/ŚREDNIM PRZEDSIĘBIORCĄ:  TAK  NIE

ADRES:

.....

.....

POWIAT: .....

WOJEWÓDZTWO: .....

TEL.: ..... FAKS: .....

E-MAIL: .....

NIP: .....

REGON: .....

BANK I NR KONTA: .....

DO (nazwa i adres Zamawiającego): SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychiczenie Chorych w Rybniku, ul. Gliwicka 33, 44-201 Rybnik

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest **dzierżawa analizatorów wraz z dostawami odczynników, dzierżawa czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu oraz dostawy odczynników, sprzętu laboratoryjnego i międzynarodowej kontroli jakości dla potrzeb SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychiczenie Chorych w Rybniku (DZp.LLb.660.661.663.707.1.1.2016)** oferujemy realizację przedmiotu zamówienia, zgodnie z zasadami określonymi w SIWZ.

Pakiet 1 - Dzierżawa wieloparametrowego analizatora hematologicznego wraz z dostawami odczynników hematologicznych

Cena netto liczbą [PLN]	
Cena netto słownie	
Cena brutto liczbą [PLN]	
Cena brutto słownie	
Stawka VAT [%]	

Pakiet 2 - Dzierżawa czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu

Cena netto liczbą [PLN]	
Cena netto słownie	
Cena brutto liczbą [PLN]	
Cena brutto słownie	
Stawka VAT [%]	

Pakiet 3 - Testy i odczynniki biochemiczne

Cena netto liczbą [PLN]	
Cena netto słownie	
Cena brutto liczbą [PLN]	
Cena brutto słownie	
Stawka VAT [%]	

Pakiet 4 - Odczynniki i części zużywalne do aparatu SmartLyte firmy Diamond Diagnostics będącego w posiadaniu Zamawiającego

Cena netto liczbą [PLN]	
Cena netto słownie	
Cena brutto liczbą [PLN]	
Cena brutto słownie	
Stawka VAT [%]	

Pakiet 5 - Sprzęt laboratoryjny i jednorazowego użytku

Cena netto liczbą [PLN]	
Cena netto słownie	
Cena brutto liczbą [PLN]	
Cena brutto słownie	
Stawka VAT [%]	

Pakiet 6 - Międzynarodowa kontrola jakości

Cena netto liczbą [PLN]	
Cena netto słownie	
Cena brutto liczbą [PLN]	
Cena brutto słownie	
Stawka VAT [%]	

Pakiet 7 - Dzierżawa analizatora koagulologicznego wraz z dostawami odczynników do oznaczeń koagulologicznych

Cena netto liczbą [PLN]	
Cena netto słownie	
Cena brutto liczbą [PLN]	
Cena brutto słownie	
Stawka VAT [%]	

- Oświadczam/my, że wybór mojej/naszej oferty prowadzi/nie prowadzi\* do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (jeżeli prowadzi, to Wykonawca wskazuje nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie prowadzi do jego powstania, oraz wskazuje ich wartość bez kwoty podatku)  
.....  
.....
- Termin dostawy:** ..... (słownie: .....) dzień/dni roboczy/e (nie później niż 3 dni robocze: minimalny termin dostawy - 1 dzień roboczy, maksymalny termin dostawy - 3 dni robocze) od momentu otrzymania przez Wykonawcę zamówienia (dotyczy Pakietów: 1, 2, 3, 4, 5 i 7).

- Termin dostawy: w terminach zgodnych z harmonogramem rozpoczęcia kontroli do 3 dni roboczych przed dniem rozpoczęcia cyklu kontrolnego, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy (dotyczy Pakietu 6).
3. Termin otrzymania drogą elektroniczną raportu z międzynarodowej kontroli jakości prowadzonych badań: ..... (słownie: ..... ) dzień/dni (nie później niż 20 dni: minimalny termin otrzymania raportu - 1 dzień, maksymalny termin otrzymania raportu - 20 dni) od dnia przesłania drogą elektroniczną wyników badań.
  4. Termin ważności (przydatności do stosowania):
    - 1) nie krótszy niż 6 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych), z wyłączeniem krwi kontrolnej, dla której termin ważności jest zgodny z harmonogramem dostaw krwi kontrolnej, dostępnym na stronie internetowej ..... (dotyczy Pakietu 1);
    - 2) nie krótszy niż 12 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych) - dotyczy Pakietów: 3, 4, 5 i 6;
    - 3) nie krótszy niż 6 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych) - dotyczy Pakietów: 2 i 7.
  5. Okres gwarancji: 36 miesięcy na dzierżawione urządzenie/a, tj. wieloparametrowy analizator hematologiczny/czytnik moczu/analizator koagulologiczny\*.
  6. Termin płatności: przelewem w ciągu 60 dni, licząc od dnia doręczenia prawidłowo opisanej (pod względem merytorycznym i formalnym) faktury Zamawiającemu.
  7. Termin realizacji umowy:
    - 1) 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy (dotyczy Pakietów: 1 i 2);
    - 2) 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż od 01.03.2017 r. (dotyczy Pakietu 7);
    - 3) 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy lub do czasu wykorzystania zakładanych ilości wynikających z Załącznika nr 1 (Formularza asortymentowo - cenowego), w zależności które z powyższych nastąpi wcześniej, jednak nie wcześniej niż od 01.03.2017 r. (dotyczy Pakietów: 3, 4, 5 i 6).
- Jednocześnie oświadczamy, że:
8. Akceptuję/emy zawarte w SIWZ szczegółowe warunki postępowania przetargowego i nie wnoszę/simy do nich żadnych zastrzeżeń oraz zdobyłem/am/liśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
  9. Akceptuję/emy Projekt/y umowy (Załącznik nr 5a i/lub Załącznik nr 5b do SIWZ) i w przypadku wybrania mojej/naszej oferty zobowiązuję/emy się do jej/ich podpisania na warunkach określonych w SIWZ, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
  10. Gwarantuję/emy wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią SIWZ.
  11. Oświadczam/y, że powyższe ceny brutto zawierają wszystkie koszty, jakie poniesie Zamawiający w przypadku wyboru mojej/naszej oferty.
  12. Zapewniam/y, że ceny podane w ofercie nie ulegną zmianie przez cały okres trwania umowy, za wyjątkiem zmian przewidzianych w SIWZ.
  13. Oświadczam/y, że wszystkie złożone przeze mnie/przez nas dokumenty są zgodne z aktualnym stanem prawnym i faktycznym.
  14. Uważam/y się za związanych niniejszą ofertą na okres 30 dni od terminu składania ofert.
  15. Zgodnie z art. 8 ust. 3 Ustawy PZP zastrzegam/y sobie, iż niżej wymienione dokumenty składające się na ofertę nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania (dołączone do oferty w osobnej kopercie):  
.....  
.....
  16. Przedmiot zamówienia wykonam/y: sam/i / przy udziale podwykonawcy/ów\*. Następujące części zamówienia zamierzam/y powierzyć podwykonawcy/om (wypełnić tylko jeżeli dotyczy):

Lp.	Nazwa/y części zamówienia	Nazwa/y i adres/y podwykonawcy/ów

17. Osoba/ami uprawnioną/yymi do kontaktowania się z Zamawiającym w sprawie realizacji niniejszego postępowania przetargowego jest/są: .....  
telefon/faks.....

18. Upoważnioną/yymi do reprezentowania mojej/naszej firmy jest/są następująca/e osoba/y:  
Imię i nazwisko: ..... Wzór podpisu: .....

19. Upoważnienie dla powyżej wskazanej/yh osoby/ób wynika z następującego/yh dokumentu/ów  
które dołączam/y do oferty.

20. Załącznikami do oferty są:

1. ....;
2. ....;
3. ....;
4. ....;
5. ....;
6. ....;
7. ....;
8. ....;
9. ....;
10. ....;

21. Oferta zawiera ..... kolejno ponumerowanych stron.

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
*Pieczętka i podpis osoby/ób upoważnionej/yh  
do reprezentowania Wykonawcy*

**Zamawiający:**

SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku  
ul. Gliwicka 33,  
44 - 201 Rybnik

*(pełna nazwa/firma, adres)*

**Wykonawca:**

.....  
.....  
.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL,  
KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez:**

.....  
.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie Wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (zwanej dalej Ustawą PZP),

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Dzierżawa analizatorów wraz z dostawami odczynników, dzierżawa czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu oraz dostawy odczynników, sprzętu laboratoryjnego i międzynarodowej kontroli jakości dla potrzeb SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku”, prowadzonego przez SP ZOZ Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku, oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12 - 23 Ustawy PZP.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 Ustawy PZP.

..... *(miejsowość)*, dnia ..... r.

.....

*(podpis)*

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ....

Ustawy PZP (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 Ustawy PZP).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 Ustawy PZP podjąłem następujące środki naprawcze: .....

.....  
.....  
.....  
.....

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:

.....  
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),

nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

Uwaga: Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego (bip.psychiatria.com) informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy PZP, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Ustawy PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ. Oświadczenie składane jest w oryginale.

Załącznik nr 4 do SIWZ

(Pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE  
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI  
DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

[o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.  
Prawo zamówień publicznych (zwanej dalej Ustawą PZP)]

Składając ofertę w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Dzierżawę analizatorów wraz z dostawami odczynników, dzierżawę czytnika moczu wraz z dostawami pasków do analizy moczu oraz dostawy odczynników, sprzętu laboratoryjnego i międzynarodowej kontroli jakości dla potrzeb SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku (DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016)”

w imieniu reprezentowanej przeze mnie/przez nas firmy:

.....  
.....

oświadczam/y, że:

nie należę/y / należę/y\* do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Ustawy PZP, w rozumieniu ustawy z 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r., poz. 184, 1618 i 1634), do której należy/ą Wykonawca/y, wskazany/i w informacji zamieszczonej przez Zamawiającego na podstawie art. 86 ust. 5 Ustawy PZP na stronie internetowej, tj. który/rzy w terminie złożył/li oferty w w/w postępowaniu (poniżej należy podać nazwę/y i adres/y siedziby/siedzib):

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

..... (miejsowość), dnia ..... 2017 r.

.....  
Pieczęć i podpis osoby/ób upoważnionej/ych  
do reprezentowania Wykonawcy

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienia, oświadczenie wypełnia i dołącza do oferty każdy z Wykonawców.

\* niepotrzebne skreślić

PROJEKT UMOWY NR DZp.LLb.660.661.663.707.1.2016 po zmianach z dnia 03.02.2017 r.

zawarta w dniu ..... 2017 r. w Rybniku pomiędzy:

SP ZOZ Państwowym Szpitalem dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku, ul. Gliwicka 33, 44-201 Rybnik, NIP 642-25-99-502, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X Gospodarczy KRS pod numerem KRS 0000057601

reprezentowanym przez:

Dyrektora - Andrzeja Krawczyka

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a:

z siedzibą: .....

(NIP: ....., REGON: .....)

reprezentowanym/ą przez:

1. ....

2. ....

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”

§ 1

1. Na zasadach określonych w umowie, zawartej po przeprowadzeniu postępowania przetargowego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej Ustawą PZP, w procedurze właściwej dla zamówienia o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 w/w ustawy, Wykonawca sprzedaje, a Zamawiający kupuje ..... (dotyczy Pakietu/ów: .....) szczegółowo opisane pod względem rodzajowym i ilościowym w Załączniku nr 1, stanowiącym integralną część umowy, za kwotę netto: ..... PLN plus podatek VAT ...%, co daje kwotę brutto: ..... PLN (słownie: ..... złotych .../100), w tym:  
Pakiet ..... - kwota netto: ..... PLN plus podatek VAT ...%, co daje kwotę brutto: ..... PLN (słownie: ..... złotych .../100).
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zakupu mniejszych ilości towaru niż podane w Formularzu asortymentowo - cenowym Wykonawcy, stanowiącym Załączniku nr 1 do umowy, uzależniając swoją decyzję od faktycznych potrzeb Zamawiającego występujących podczas obowiązywania umowy. Z tego tytułu nie będą przysługiwały Wykonawcy żadne roszczenia poza roszczeniem o zapłatę za już dostarczony towar. Niezrealizowana wartość pakietu nie może być większa niż 20% jego wartości.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości zamawianego towaru w obrębie asortymentu określonego w danym pakiecie w Formularzu asortymentowo - cenowym Wykonawcy, stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy, do kwoty określonej w ust. 1 niniejszego paragrafu, co nie będzie stanowić zmian postanowień umowy.
4. Jeżeli w trakcie obowiązywania umowy producent oferowanego produktu zmieni wielkość opakowania, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania towaru w zmienionym opakowaniu, ale w cenie i ilości zgodnej z umową.
5. Jeżeli w czasie obowiązywania umowy nastąpi obniżenie ceny wynikającej z cennika Wykonawcy, Wykonawca zastosuje te obniżki wobec Zamawiającego na podstawie pisemnego aneksu do umowy



- pod rygorem nieważności. Obniżone ceny obowiązywać będą od dnia ich obniżenia przez Wykonawcę.
6. Jeżeli w czasie obowiązywania umowy produkcja produktu zostanie wstrzymana lub produkt zostanie wycofany ze sprzedaży, Wykonawca zaoferuje produkt równoważny dla wstrzymanego lub wycofanego produktu, w tej samej ilości, jednak nie droższy oraz o co najmniej takiej samej jakości jak produkt wycofany, na podstawie pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności. Strony zawrą stosowny aneks do umowy określający cenę i rodzaj produktu zastępczego.
  7. Oferowany przedmiot umowy spełnia wymagania ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 876 z późn. zm.).
  8. Oferowany przedmiot umowy posiada aktualne pozwolenia na dopuszczenie do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
  9. Wykonawca zapewnia, iż oferowane materiały eksploatacyjne (w tym m.in. odczynniki) są odpowiednie dla danego rodzaju urządzenia i będą w pełni współpracowały z nim. W przypadku awarii związanej z dostarczonymi materiałami eksploatacyjnymi (w tym m.in. odczynniki) Wykonawca zobowiązuje się do naprawy urządzenia w autoryzowanym serwisie producenta urządzenia i pokrycia w całości szkód, jakie awaria ta spowodowała, oraz, że wszelkie wymagane ekspertyzy związane z oceną kwestionowanych, a dostarczonych przez Wykonawcę materiałów eksploatacyjnych (w tym m.in. odczynników) przeprowadzi na własny koszt, oraz przejmie obowiązki związane z gwarancją, jeżeli zostanie ona utracona. Wykonawca na czas naprawy dostarczy zastępcze urządzenie o parametrach nieodbiegających od uszkodzonego urządzenia (wolne od wad) na własny koszt i ryzyko oraz niewymagające instalacji dodatkowych sterowników na stanowiskach wykorzystujących to urządzenie.

## § 2

1. Dostawy produktów, o których mowa w § 1 ust. 1 umowy, realizowane będą każdorazowo na podstawie odrębnych zamówień wysyłanych faksem (pod numer ..... ) lub mailem (pod adres .....), określających rodzaj oraz ilość zamawianego towaru.
2. Dostawy odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego (wraz z rozładunkiem do pomieszczeń magazynowych Laboratorium) na każdorazowe wezwanie Zamawiającego w terminie do ..... dnia/dni roboczego/ych od momentu otrzymania przez Wykonawcę zamówienia w godz. od 7:00 do 21:00 od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy (dotyczy Pakietów: 3, 4 i 5).  
Dostawy odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego (wraz z rozładunkiem do pomieszczeń magazynowych Laboratorium) na każdorazowe wezwanie Zamawiającego w terminach zgodnych z harmonogramem rozpoczęcia kontroli do 3 dni roboczych przed dniem rozpoczęcia cyklu kontrolnego, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy (dotyczy Pakietu 6).
3. „Rozładunek” oznacza wyładowanie towaru przez Wykonawcę z pojazdu dostawczego oraz złożenie go w pomieszczeniach magazynowych Laboratorium w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, z zaznaczeniem, że czynności te odbywają się staraniem i na koszt Wykonawcy.
4. **Do poszczególnych dostaw Wykonawca wystawia fakturę VAT.**
5. Jeżeli termin dostawy wypada w dniu ustawowo wolnym od pracy lub poza godzinami pracy magazynu Laboratorium dostawa nastąpi w pierwszym dniu roboczym po wyznaczonym terminie dostawy.
6. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przedmiot umowy z terminem ważności (przydatności do stosowania) nie krótszym niż 12 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych).

## § 3

1. Wykonawca gwarantuje stałość cen oferowanego towaru przez cały okres trwania umowy.
2. Strony dopuszczają możliwość zmiany ceny brutto przedmiotu umowy wyłącznie w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT oraz w przypadkach określonych w § 1 ust. 5 i 6 umowy, na podstawie pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności.

3. Termin płatności Strony ustaliły na 60 (słownie: sześćdziesiąt) dni, licząc od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej (pod względem merytorycznym i formalnym) faktury Zamawiającemu.
4. **Opóźnienie przez Zamawiającego w terminie płatności nie większe niż 60 dni kalendarzowych nie daje Wykonawcy prawa do powstrzymania się z wykonywaniem dostaw objętych umową.**
5. Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia z wynagrodzenia kar umownych naliczonych na podstawie § 4 umowy.
6. Należność będzie przekazywana na konto Wykonawcy przelewem, na wskazany w fakturze rachunek bankowy.
7. Za datę płatności uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. W przypadku opóźnienia w płatnościach, zapłata przez Zamawiającego należności za wykonane dostawy zostanie w pierwszej kolejności zaliczona przez Wykonawcę na poczet zaległego świadczenia głównego.

#### § 4

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:
  - 1) 10% wartości umowy brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, w razie rozwiązania lub odstąpienia od umowy przez Wykonawcę bądź przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
  - 2) 30% wartości umowy brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, za zaprzestanie wykonywania obowiązków wynikających z umowy przez Wykonawcę z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego;
  - 3) 0,5% wartości danego pakietu brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, w przypadku nie dostarczenia towaru objętego tym pakietem w terminie za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 4) 5% wartości danego pakietu brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, w przypadku dostarczenia przez Wykonawcę towaru złej jakości lub niezgodnego z umową;
  - 5) 10% wartości umowy brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, za naruszenie zakazu określonego w § 9 umowy;
  - 6) 5% wartości umowy brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, za naruszenie któregośkolwiek z innych obowiązków nałożonych umową - za każde z naruszeń.
2. Jeżeli kara umowna z któregośkolwiek wymienionego w umowie tytułu nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar, na zasadach ogólnych.

#### § 5

1. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o poniższych okolicznościach:
  - 1) w trybie określonym w art. 145 Ustawy PZP;
  - 2) **w przypadku dwukrotnego dostarczenia przez Wykonawcę towaru złej jakości, w sposób niezgodny z umową lub z opóźnieniem, po bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni robocze;**
  - 3) **jeżeli Wykonawca odmówi dostarczenia towaru Zamawiającemu z jakiegokolwiek przyczyny, po bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni robocze.**
2. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcy będzie przysługiwało wyłącznie roszczenie o zapłatę za towary już dostarczone i przyjęte przez Zamawiającego.

#### § 6

1. W odniesieniu do Pakietu 4 obowiązują następujące dodatkowe ustalenia:

Wykonawca zapewni Zamawiającemu:

  - 1) moduł odczynnikowo - ściekowy kompatybilny z aparatem SmartLyte firmy Diamond Diagnostics - system zamknięty,

- 2) odczynniki i elektrody tego samego producenta,
  - 3) w ramach wynagrodzenia przegląd serwisowy aparatu - jeden w ciągu roku - wykonany przez autoryzowany serwis producenta aparatu według zaleceń producenta aparatu,
  - 4) serwis umożliwiający natychmiastową reakcję w przypadku awarii - czas reakcji max. 3 godziny,
  - 5) w ramach wynagrodzenia dostęp do programu dziennej kontroli jakości (obsługa systemu w języku polskim) na własnych materiałach kontrolnych obejmującego:
    - a) analizę okresu wstępnego wraz z wyliczeniem błędów znormalizowanych precyzji i dokładności,
    - b) analizę porównawczą z innymi użytkownikami systemu w skali miesięcznej i skumulowanej oraz wyliczenie błędu dokładności w stosunku do wartości metrykalnych i wartości średniej populacyjnej,
    - c) bezpieczny dostęp przez stronę WWW,
    - d) przesyłanie danych i raporty w systemie on-line zabezpieczonym hasłem dostępne w systemie codziennym (szybka odpowiedź zwrotna „on-line” dla bieżących wyników).
2. W odniesieniu do Pakietu 6 obowiązują następujące dodatkowe ustalenia:
- 1) Zamawiający wymaga:
    - a) możliwości wysyłania wyników i otrzymywania raportów przez Internet,
    - b) zapewnienia opracowania danych zgodnie z częstotliwością podaną w Formularzu asortymentowo - cenowym,
    - c) możliwości monitorowania pracy więcej niż jednego analizatora bez ponoszenia dodatkowych kosztów,
    - d) dostaw zgodnie z harmonogramem kontroli;
  - 2) termin otrzymania drogą elektroniczną raportu z międzynarodowej kontroli jakości prowadzonych badań: ..... dzień/dni od dnia przesłania drogą elektroniczną wyników badań.

#### § 7

1. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych towaru, jego niezgodności z umową lub zamówieniem, w tym np. w niewłaściwych opakowaniach lub niedoborów ilościowych, Zamawiający może odmówić przyjęcia towaru, o czym niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę.
2. Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia dostawy lub też dostarczenia towaru wolnego od wad, tożsamego pod względem ilościowym i jakościowym z towarem zamówionym, w terminie do 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia braków i/lub wad przez Zamawiającego. Wykonanie tego obowiązku nie wyłącza możliwości naliczenia kar umownych, o których mowa w § 4 ust. 1 pkt 3) i 4) umowy.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy przyjęcia towaru dostarczonego z opóźnieniem.

#### § 8

1. Strony umowy ustanawiają następujące osoby odpowiedzialne za prawidłową realizację umowy:
  - 1) ze strony Zamawiającego: Pan Sebastian Standowicz - tel. 32/43-28-164;
  - 2) ze strony Wykonawcy: Pan/Pani ..... - tel. ....
2. Strony zgodnie oświadczają, że umową udzielają wymienionym powyżej osobom umocowania do bieżących kontaktów w sprawie realizacji umowy, w tym do przekazywania i odbierania dokumentów.

#### § 9

1. Wykonawca nie może przenieść na inny podmiot obowiązków wynikających z umowy.
2. Przeniesienie wierzytelności wynikających z umowy wymaga zgody podmiotu tworzącego Zamawiającego, udzielonej w trybie art. 54 ust. 5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej.

§ 10

Umowa obowiązuje w okresie 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy lub do czasu wykorzystania zakładanych ilości wynikających z Załącznika nr 1 (Formularza asortymentowo - cenowego), w zależności które z powyższych nastąpi wcześniej, jednak nie wcześniej niż od 01.03.2017 r. (dotyczy Pakietów: 3, 4, 5 i 6).

§ 11

1. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony dopuszczają możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach:
  - 1) zmiany w oznaczeniu firmy (nazwy) Wykonawcy, na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy, który wymaga akceptacji Zamawiającego, z tym zastrzeżeniem, iż zmiana umowy w takim przypadku dotyczy tylko zmiany oznaczenia Wykonawcy z zachowaniem pozostałych postanowień umowy;
  - 2) nastąpi zmiana cen urzędowych - zmiana cen jednostkowych towarów wyszczególnionych w Załączniku Nr 1 do umowy nastąpi z dniem wprowadzenia w życie aktu zmieniającego ceny urzędowe;
  - 3) nastąpi zmiana stawki podatku VAT dla towarów wyszczególnionych w Załączniku Nr 1 do umowy zmiana cen jednostkowych brutto nastąpi z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę, ceny jednostkowe netto pozostaną bez zmian;
  - 4) podwyższenia jakości parametrów lub innych cech charakterystycznych dla przedmiotu dostawy, w tym zmiana numeru katalogowego produktu bądź nazwy własnej produktu, pod warunkiem wprowadzenia na rynek produktu o wyższej jakości, lepszych parametrach lub innych korzystniejszych cechach charakterystycznych, przy zachowaniu ceny ofertowej dla danego produktu, na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy, pod warunkiem uzyskania zgody Zamawiającego;
  - 5) w przypadku wstrzymania lub zakończenia produkcji towarów będących przedmiotem dostawy, możliwość dostarczania odpowiedników towarów objętych umową, o parametrach nie gorszych niż towary objęte ofertą, przy zachowaniu ceny ofertowej dla danego towaru, na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy, pod warunkiem uzyskania zgody Zamawiającego.

§ 12

W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Ustawy PZP, ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. 2014 r., poz. 121 z późn. zm.) oraz inne znajdujące zastosowanie przepisy prawa powszechnego.

§ 13

Wszelkie spory związane z umową będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

§ 14

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

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

PROJEKT UMOWY NR DZp.LLb.660.661.663.707.1.20016 po zmianach z dnia 03.02.2017 r.

zawarta w dniu ..... 2017 r. w Rybniku pomiędzy:

SP ZOZ Państwowym Szpitalem dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku, ul. Gliwicka 33, 44-201 Rybnik, NIP 642-25-99-502, wpisanym do rejestru stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji oraz samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gliwicach Wydział X Gospodarczy KRS pod numerem KRS 0000057601

reprezentowanym przez:

Dyrektora - Andrzeja Krawczyka

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a:

z siedzibą: .....

(NIP: ....., REGON: .....) .....

reprezentowanym/ą przez:

1. ....

2. ....

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”

§ 1

1. Na zasadach określonych w umowie, zawartej po przeprowadzeniu postępowania przetargowego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej Ustawą PZP, w procedurze właściwej dla zamówienia o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 w/w ustawy, Wykonawca sprzedaje Zamawiającemu ..... oraz oddaje Zamawiającemu do korzystania ....., szczegółowo opisane pod względem rodzajowym i ilościowym w Załączniku nr 1, stanowiącym integralną część umowy, a Zamawiający kupuje w/w ..... oraz przyjmuje do korzystania w/w ..... za łączną kwotę netto: ..... PLN plus podatek VAT ...%, co daje kwotę brutto: ..... PLN (słownie: ..... złotych .../100).
2. Czynsz najmu ustala się na kwotę netto: ..... PLN plus podatek VAT ...%, co daje kwotę brutto: ..... PLN (słownie: ..... złotych .../100).
3. W zakresie materiałów eksploatacyjnych stanowiących przedmiot umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo zakupu mniejszych ilości towaru niż podane w Formularzu asortymentowo - cenowym Wykonawcy, stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy, uzależniając swoją decyzję od faktycznych potrzeb Zamawiającego występujących podczas obowiązywania umowy. Z tego tytułu nie będą przysługiwały Wykonawcy żadne roszczenia poza roszczeniem o zapłatę za już dostarczony towar. Niezrealizowana wartość pakietu w odniesieniu do materiałów eksploatacyjnych stanowiących jego przedmiot nie może być większa niż 20% łącznej wartości brutto materiałów eksploatacyjnych.
4. W zakresie materiałów eksploatacyjnych stanowiących przedmiot umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości zamawianego towaru w obrębie asortymentu określonego w danym pakiecie w Formularzu asortymentowo - cenowym Wykonawcy, stanowiącym Załącznik nr 1 do umowy, do kwoty określonej w ust. 1 niniejszego paragrafu, co nie będzie stanowić zmian postanowień umowy.

5. Jeżeli w trakcie obowiązywania umowy producent oferowanego produktu zmieni wielkość opakowania, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania towaru w zmienionym opakowaniu, ale w cenie i ilości zgodnej z umową.
6. Jeżeli w czasie obowiązywania umowy nastąpi obniżenie ceny wynikającej z cennika Wykonawcy, Wykonawca zastosuje te obniżki wobec Zamawiającego na podstawie pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności. Obniżone ceny obowiązywać będą od dnia ich obniżenia przez Wykonawcę.
7. Jeżeli w czasie obowiązywania umowy produkcja produktu zostanie wstrzymana lub produkt zostanie wycofany ze sprzedaży, Wykonawca zaoferuje produkt równoważny dla wstrzymanego lub wycofanego produktu, w tej samej ilości, jednak nie droższy oraz o co najmniej takiej samej jakości jak produkt wycofany, na podstawie pisemnego aneksu do umowy pod rygorem nieważności. Strony zawrą stosowny aneks do umowy określający cenę i rodzaj produktu zastępczego.
8. Oferowany przedmiot umowy spełnia wymagania ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 876 z późn. zm.).
9. Oferowany przedmiot umowy posiada aktualne pozwolenia na dopuszczenie do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
10. Wykonawca zapewnia, iż oferowane materiały eksploatacyjne (w tym m.in. odczynniki) są odpowiednie dla danego rodzaju urządzenia i będą w pełni współpracowały z nim. W przypadku awarii związanej z dostarczonymi materiałami eksploatacyjnymi (w tym m.in. odczynniki) Wykonawca zobowiązuje się do naprawy urządzenia w autoryzowanym serwisie producenta urządzenia i pokrycia w całości szkód, jakie awaria ta spowodowała, oraz, że wszelkie wymagane ekspertyzy związane z oceną kwestionowanych, a dostarczonych przez Wykonawcę materiałów eksploatacyjnych (w tym m.in. odczynników) przeprowadzi na własny koszt, oraz przejmie obowiązki związane z gwarancją, jeżeli zostanie ona utracona. Wykonawca na czas naprawy dostarczy zastępcze urządzenie o parametrach nieodbiegających od uszkodzonego urządzenia (wolne od wad) na własny koszt i ryzyko oraz niewymagające instalacji dodatkowych sterowników na stanowiskach wykorzystujących to urządzenie.

## § 2

1. Dostawy produktów, o których mowa w § 1 ust. 1 umowy, realizowane będą każdorazowo na podstawie odrębnych zamówień wysyłanych faksem (pod numer ..... ) lub mailem (pod adres .....), określających rodzaj oraz ilość zamawianego towaru.
2. Dostawy materiałów eksploatacyjnych odbywać się będą na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego (wraz z rozładunkiem do pomieszczeń magazynowych Laboratorium) na każdorazowe wezwanie Zamawiającego w terminie do ..... dnia/dni roboczego/ych od momentu otrzymania przez Wykonawcę zamówienia w godz. od 7:00 do 21:00 od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
3. „Rozładunek” oznacza wyładowanie towaru przez Wykonawcę z pojazdu dostawczego oraz złożenie go w pomieszczeniach magazynowych Laboratorium w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, z zaznaczeniem, że czynności te odbywają się staraniem i na koszt Wykonawcy.
4. **Do poszczególnych dostaw Wykonawca wystawia fakturę VAT uwzględniającą dostawę i dzierżawę.**
5. Jeżeli termin dostawy wypada w dniu ustawowo wolnym od pracy lub poza godzinami pracy magazynu Laboratorium dostawa nastąpi w pierwszym dniu roboczym po wyznaczonym terminie dostawy.
6. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przedmiot umowy z terminem ważności (przydatności do stosowania) nie krótszym niż 6 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych), z wyłączeniem krwi kontrolnej, dla której termin ważności jest zgodny z harmonogramem dostaw krwi kontrolnej, dostępnym na stronie internetowej ..... (dotyczy Pakietu 1).  
Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przedmiot umowy z terminem ważności (przydatności do stosowania) nie krótszym niż 6 miesięcy, licząc od dnia dostawy do pomieszczeń magazynowych Laboratorium (dotyczy materiałów eksploatacyjnych) - dotyczy Pakietów: 2 i 7.

§ 3

1. Wykonawca gwarantuje stałość cen oferowanego towaru przez cały okres trwania umowy.
2. Strony dopuszczają możliwość zmiany ceny brutto przedmiotu umowy wyłącznie w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT oraz w przypadkach określonych w § 1 ust. 5 i 6 umowy, na podstawie pisemnego aneksu do niniejszej umowy pod rygorem nieważności.
3. Termin płatności Strony ustaliły na 60 (słownie: sześćdziesiąt) dni, licząc od dnia doręczenia prawidłowo opisanej (pod względem merytorycznym i formalnym) faktury Zamawiającemu.
4. **Opóźnienie przez Zamawiającego w terminie płatności nie większe niż 60 dni kalendarzowych nie daje Wykonawcy prawa do powstrzymania się z wykonywaniem dostaw objętych umową.**
5. Zamawiający będzie uprawniony do potrącenia z wynagrodzenia kar umownych naliczonych na podstawie § 4 umowy.
6. Należność będzie przekazywana na konto Wykonawcy przelewem, na wskazany w fakturze rachunek bankowy.
7. Za datę płatności uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. W przypadku opóźnienia w płatnościach, zapłata przez Zamawiającego należności za wykonane dostawy zostanie w pierwszej kolejności zaliczona przez Wykonawcę na poczet zaległego świadczenia głównego.

§ 4

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:
  - 1) 10% wartości umowy brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, w razie rozwiązania lub odstąpienia od umowy przez Wykonawcę bądź przez Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
  - 2) 30% wartości umowy brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, za zaprzestanie wykonywania obowiązków wynikających z umowy przez Wykonawcę z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego;
  - 3) 0,5% wartości danego pakietu brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, w przypadku nie dostarczenia towaru objętego tym pakietem w terminie za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
  - 4) 5% wartości danego pakietu brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, w przypadku dostarczenia przez Wykonawcę towaru złej jakości lub niezgodnego z umową;
  - 5) 10% wartości umowy brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, za naruszenie zakazu określonego w § 10 umowy;
  - 6) 5% wartości umowy brutto, określonej w § 1 ust. 1 umowy, za naruszenie któregośkolwiek z innych obowiązków nałożonych umową - za każde z naruszeń.
2. Jeżeli kara umowna z któregośkolwiek wymienionego w umowie tytułu nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar, na zasadach ogólnych.

§ 5

1. Odstąpienie od umowy przez Zamawiającego może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o poniższych okolicznościach:
  - 1) w trybie określonym w art. 145 Ustawy PZP;
  - 2) **w przypadku dwukrotnego dostarczenia przez Wykonawcę towaru złej jakości, w sposób niezgodny z umową lub z opóźnieniem, po bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni robocze;**
  - 3) **jeżeli Wykonawca odmówi dostarczenia towaru Zamawiającemu z jakiegokolwiek przyczyny, po bezskutecznym pisemnym wezwaniu Wykonawcy do należytego wykonania umowy z wyznaczeniem dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni robocze.**
2. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcy będzie przysługiwało wyłącznie roszczenie o zapłatę za towary już dostarczone i przyjęte przez Zamawiającego.

1. W odniesieniu do Pakietu 1 obowiązują następujące dodatkowe ustalenia:
  - 1) Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu wieloparametrowego analizatora hematologicznego (zwanego dalej analizatorem hematologicznym lub analizatorem) spełniającego poniższe minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego:
    - a) fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. (wyklucza się analizator demonstracyjny);
    - b) wydajność min. 50 ozn./godz.;
    - c) analizator umożliwiający analizę min. 27 parametrów krwi, różnicujący leukocyty na 6 populacji: LYM, MON, EOS, BAS, NEU, LIC - podane w wartościach względnych i bezwzględnych;
    - d) objętość próbki w trybie CBC-DIFF nie większa niż 20 ul krwi bez opcji predilucji;
    - e) zakres liniowości (nie zakres pomiaru) WBC od 0 do min.  $300 \times 10^3/\text{ul}$  bez opcji predilucji;
    - f) zakres liniowości (nie zakres pomiaru) RBC od 0 do min.  $8 \times 10^6/\text{ul}$  bez opcji predilucji;
    - g) zakres liniowości (nie zakres pomiaru) Hb od 0 do min. 24 g/dl;
    - h) Zakres liniowości (nie zakres pomiaru) PLT od 0 do min.  $2\,500 \times 10^3/\text{ul}$  bez opcji predilucji;
    - i) oznaczane i raportowane na wyniku parametry PLT: PCT, PDW, P-LCC, P-LCR;
    - j) wydruki wyników zawierają wszystkie oznaczane parametry wraz z zakresem wartości prawidłowych - wyniki patologiczne są flagowane i opatrzone komentarzem opisującym typowe patologie;
    - k) możliwość zdefiniowania wartości referencyjnych;
    - l) maksymalne trzy odczynniki do wykonania pełnej morfologii CBC-DIFF;
    - m) minimalna pamięć wewnętrzna na 10 000 wyników badań z grafiką;
    - n) archiwizacja danych z możliwością przeglądania bazy wyników w oparciu o PESEL, datę urodzenia lub nazwisko i imię pacjenta;
    - o) możliwość wprowadzenia do pamięci analizatora min. trzech kontroli jakości za pomocą czytnika USB;
    - p) program kontroli jakości z wykorzystaniem materiałów kontrolnych;
    - q) międzylaboratoryjny program kontroli jakości badań z graficzną prezentacją i statystyczną oceną wyników;
    - r) analizator oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym odczynniki, kalibrator, materiał kontrolny i materiały zużywalne) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta;
    - s) wszystkie odczynniki bezcyjankowe;
    - t) wbudowany w analizator ekran dotykowy;
    - u) oprogramowanie analizatora w języku polskim;
    - v) współpraca dwukierunkowa analizatora z laboratoryjnym systemem informatycznym (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującym w Laboratorium;
    - w) koszt podłączenia analizatora do laboratoryjnego systemu informatycznego (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującego w Laboratorium oraz uruchomienia transmisji danych po stronie Wykonawcy - Zamawiający nie określa kosztów podłączenia analizatora do LIS;
    - x) zintegrowany z analizatorem zewnętrzny czytnik kodów dla próbek badanych;
    - y) dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z analizatora w języku polskim wraz z jego dostawą;
    - z) 36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy;
  - 2) analizator hematologiczny będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania badań w zakresie morfologii krwi obwodowej;
  - 3) wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać analizator hematologiczny zawarte w tabeli dotyczącej analizatora muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze,



- folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
- 4) w przypadku wątpliwości dotyczących zaoferowanego przez Wykonawcę analizatora hematologicznego, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi analizatora lub demonstracji analizatora w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;
  - 5) Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (odczynników, kalibratora, materiału kontrolnego i materiałów zużywalnych), kompatybilnych z dzierżawionym analizatorem hematologicznym, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania analizatora przez okres obowiązywania umowy;
  - 6) wszystkie informacje dotyczące odczynników, kalibratora i materiału kontrolnego zawarte w tabeli dotyczącej odczynników, kalibratora, materiału kontrolnego i materiałów zużywalnych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
  - 7) ilość badań morfologicznych w okresie obowiązywania umowy - 54 750;
  - 8) krew kontrolna na 1 poziomie 1 x dziennie przez 7 dni w tygodniu (poziom normalny);
  - 9) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
    - a) instalacji analizatora hematologicznego,
    - b) szkolenia personelu Laboratorium,
    - c) przeprowadzenia autoryzowanego serwisu wieloparametrowego analizatora hematologicznego;
  - 10) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi analizator hematologiczny oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
  - 11) przekazanie analizatora hematologicznego nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis analizatora z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
  - 12) Wykonawca gwarantuje, iż analizator hematologiczny znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania analizatora w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
  - 13) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania analizatora hematologicznego;
  - 14) w ramach przeprowadzenia autoryzowanego serwisu analizatora hematologicznego Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi analizatora,
    - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
  - 15) w przypadku usterki, awarii analizatora hematologicznego Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) reakcja serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
  - 16) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy analizator hematologiczny o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego analizatora;
  - 17) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą analizatora hematologicznego ponosi Wykonawca;

- 18) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy analizator hematologiczny w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
  - 19) zwrot analizatora hematologicznego zostanie potwierdzony protokołem;
  - 20) przekazanie analizatora do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem.
2. W odniesieniu do Pakietu 2 obowiązują następujące dodatkowe ustalenia:
- 1) Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu czytnika moczu (zwanego dalej czytnikiem) spełniającego poniższe minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego:
    - a) fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. lub nie starszy niż z 2013 r. po pełnym przeglądzie serwisowym i z pełną gwarancją bezpłatnego serwisu na cały okres trwania umowy (wyklucza się czytnik demonstracyjny);
    - b) wydajność min. 500 testów/godz.;
    - c) pamięć min. 2 000 badań lub 1 000 wyników pacjentów i 300 wyników kontroli;
    - d) kontrola zewnątrzlaboratoryjna w czytniku min. 50 wyników;
    - e) wpięcie do laboratoryjnego systemu informatycznego (LIS) firmy ASSECO POLAND S.A. pracującego w Laboratorium;
    - f) sygnalizowanie wyników patologicznych;
    - g) kompensacja własnego zabarwienia moczu;
    - h) możliwość wyboru klarowności moczu;
    - i) możliwość wprowadzenia informacji o pacjencie;
    - j) pasek kalibracyjny wielorazowego użytku;
    - k) czytnik oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym pasek testowy do moczu i kontrolny oraz mocz kontrolny) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania materiału do kontroli wewnątrz i zewnątrzlaboratoryjnej pochodzącego od innego producenta niż producent czytnika;
    - l) oprogramowanie czytnika w języku angielskim z pełną instrukcją w języku polskim;
    - m) dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z czytnika w języku polskim wraz z jego dostawą;
    - n) 36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy;
  - 2) czytnik będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania analizy fizycznej i biochemicznej moczu;
  - 3) wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać czytnik zawarte w tabeli dotyczącej czytnika muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
  - 4) w przypadku wątpliwości dotyczących zaoferowanego przez Wykonawcę czytnika, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi czytnika lub demonstracji czytnika w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;
  - 5) Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego), kompatybilnych z dzierżawionym czytnikiem, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania czytnika przez okres obowiązywania umowy;
  - 6) wszystkie informacje dotyczące paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego zawarte w tabeli dotyczącej paska testowego do moczu i kontrolnego oraz moczu kontrolnego muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
  - 7) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
    - a) instalacji czytnika,
    - b) szkolenia personelu Laboratorium,
    - c) serwisu czytnika;

- 8) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi czytnik oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
  - 9) przekazanie czytnika moczu nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis czytnika z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
  - 10) Wykonawca gwarantuje, iż czytnik znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania czytnika w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
  - 11) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania czytnika;
  - 12) w ramach serwisu czytnika Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi czytnika,
    - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
  - 13) w przypadku usterki, awarii czytnika Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) reakcja serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
    - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
  - 14) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy czytnik o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego czytnika;
  - 15) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą czytnika ponosi Wykonawca;
  - 16) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy czytnik w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
  - 17) zwrot czytnika zostanie potwierdzony protokołem;
  - 18) przekazanie czytnika do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzony protokołem.
3. Uwagi dotyczące opisu przedmiotu zamówienia w zakresie Pakietu 7:
- 1) Wykonawca zobowiązuje się do oddania w dzierżawę Zamawiającemu analizatora koagulologicznego (zwanego dalej analizatorem) spełniającego poniższe minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego:
    - a) fabrycznie nowy - rok produkcji nie starszy niż 2015 r. (wyklucza się analizator demonstracyjny);
    - b) koagulometr dwukanałowy, z możliwością wykonywania jednocześnie 2 różnych oznaczeń, u różnych pacjentów lub w duplecie z podawaniem wartości średniej;
    - c) analizator oraz oferowane materiały eksploatacyjne (w tym odczynniki, osocza kontrolne i materiały zużywalne) stanowią spójny system analityczny i pochodzą od jednego producenta;
    - d) metoda pomiaru: krzepnięciowa, chromogenna i immunoturbidymetryczna;
    - e) eliminacja interferencji ze strony próbek lipemicznych i żółtaczkowych;
    - f) min. 12 termostatowanych pozycji na próbki;
    - g) min. 3 termostatowane pozycje na odczynniki;
    - h) automatyczne rozpoczęcie badania wywołane dodaniem odczynnika;
    - i) min. 5 punktowa krzywa kalibracyjna;
    - j) automatyczne flagowanie próbek krytycznych;
    - k) koagulometr musi posiadać złącze RS 232;

- l) dedykowane oprogramowane komputerowe w języku polskim umożliwiające automatyczne wysyłanie wyników z koagulometru do komputera, będące jednocześnie bazą danych wyników oraz pozwalające na wydruk wyników z programu;
  - m) automatyczne przeliczanie wyników badań (w sekundach, procentach, INR, g/l, ng/dl, mOD, wskaźnik protrombinowy %);
  - n) automatyczny program samokontroli układu optycznego i mechanicznego aparatu;
  - o) mieszadło magnetyczne dla pozycji odczynnikowej;
  - p) zużycie odczynnika dla APTT do 25 ul, dla PT do 50 ul;
  - q) możliwość wykonywania w przyszłości d-dimerów;
  - r) możliwość włączenia aparatu w system komputerowy;
  - s) dostarczenie pełnej instrukcji obsługi oraz wszystkich pozostałych materiałów i informacji niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania i korzystania z analizatora w języku polskim wraz z jego dostawą;
  - t) 36-miesięczna gwarancja w okresie obowiązywania umowy;
- 2) analizator będzie wykorzystywany przez Zamawiającego wyłącznie w celu przeprowadzania badań w zakresie koagulologii;
  - 3) wszystkie minimalne wymagania (parametry techniczne) stawiane przez Zamawiającego, które musi spełniać analizator zawarte w tabeli dotyczącej analizatora muszą znajdować potwierdzenie w opisie technicznym oferowanego produktu (ulotce informacyjnej, broszurze, folderze, katalogu, itp.) w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
  - 4) w przypadku wątpliwości dotyczących zaoferowanego przez Wykonawcę analizatora, Zamawiający zastrzega sobie prawo zażądania pełnej instrukcji obsługi analizatora lub demonstracji analizatora w siedzibie Zamawiającego na koszt Wykonawcy;
  - 5) Wykonawca zobowiązuje się do sukcesywnego dostarczania materiałów eksploatacyjnych (odczynników, osoczy kontrolnych i materiałów zużywalnych), kompatybilnych z dzierzawionym analizatorem, niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania analizatora przez okres obowiązywania umowy;
  - 6) wszystkie informacje dotyczące odczynników i osoczy kontrolnych zawarte w tabeli dotyczącej odczynników, osoczy kontrolnych i materiałów zużywalnych muszą znajdować potwierdzenie w metodykach badań w języku polskim - dokument ten będzie składany na wezwanie Zamawiającego;
  - 7) Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania umowy (w ramach wynagrodzenia) do:
    - a) instalacji analizatora,
    - b) szkolenia personelu Laboratorium,
    - c) przeprowadzenia serwisu analizatora;
  - 8) w terminie do 10 dni roboczych od dnia zawarcia umowy, Wykonawca dostarczy i uruchomi analizator oraz przeszkoli personel Laboratorium w zakresie jego użytkowania;
  - 9) przekazanie analizatora nastąpi na podstawie protokołu przekazania podpisanego przez obie Strony, zawierającego szczegółowy opis analizatora z uwzględnieniem jego stanu technicznego;
  - 10) Wykonawca gwarantuje, iż analizator znajduje się w stanie sprawnym do użytku oraz zobowiązuje się do utrzymywania analizatora w stanie sprawnym do użytku przez cały okres obowiązywania umowy;
  - 11) Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia personelu Laboratorium pozwalającego na rozpoczęcie pracy w ciągu 1 dnia roboczego od dnia zainstalowania analizatora;
  - 12) w ramach przeprowadzenia serwisu analizatora Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) przeglądów serwisowych zgodnie z instrukcją obsługi analizatora,
    - b) przeglądów serwisowych i usunięcia ewentualnych usterek, awarii z wymianą zestawów części zużywalnych;
  - 13) w przypadku usterki, awarii analizatora Wykonawca zobowiązuje się do:
    - a) reakcja serwisu w czasie nie dłuższym niż 2 godziny w dni robocze, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;

- b) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii zgodnie ze wskazówkami autoryzowanego inżyniera serwisowego - dojazd serwisu w czasie nie dłuższym niż 10 godzin, licząc od momentu telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia usterki, awarii przez Zamawiającego;
  - c) usunięcia na własny koszt i ryzyko usterki, awarii w terminie do 24 godzin w dni robocze oraz do 48 godzin w dni ustawowo wolne od pracy, licząc od momentu przyjazdu do siedziby Zamawiającego;
- 14) w przypadku braku możliwości usunięcia usterki, awarii w terminach wskazanych w punkcie powyżej, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć w terminie do 1 dnia roboczego zastępczy analizator o parametrach minimalnych nie gorszych niż wymagane przez Zamawiającego w SIWZ - wolny od wad, na własny koszt i ryzyko, na czas naprawy dzierżawionego analizatora;
  - 15) wszelkie koszty związane z transportem, zainstalowaniem, serwisowaniem, ewentualną naprawą analizatora ponosi Wykonawca;
  - 16) po okresie obowiązywania umowy Zamawiający zwróci Wykonawcy analizator w stanie nie pogorszonym, pomniejszonym o normalny stopień zużycia wynikający z eksploatacji;
  - 17) zwrot analizatora zostanie potwierdzony protokołem;
  - 18) przekazanie analizatora do naprawy jak również jego zwrot zostanie potwierdzone protokołem.
4. Wykonawca jest uprawniony do dokonywania kontroli sposobu używania przedmiotu dzierżawy w uzgodnionym czasie.

#### § 7

- 1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakości przedmiotu umowy na dzierżawione urządzenia, tj. wieloparametrowy analizator hematologiczny/czytnik moczu/analizator koagulologiczny na okres 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy.
- 2. W ramach udzielonej gwarancji dopuszczalna jest jedynie wymiana towaru na nowy, wolny od wad - w terminie do 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia reklamacji.
- 3. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i przywozu towaru podlegającego wymianie na własny koszt.
- 4. W okresie gwarancji, gdy konieczność dokonania napraw powstała z winy Zamawiającego na skutek nieprawidłowej eksploatacji przedmiotu umowy, koszty napraw i części zamiennych pokrywa Zamawiający.

#### § 8

- 1. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych towaru, jego niezgodności z umową lub zamówieniem, w tym np. w niewłaściwym opakowaniu lub niedoborów ilościowych, Zamawiający może odmówić przyjęcia towaru, o czym niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę.
- 2. Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia dostawy lub też dostarczenia towaru wolnego od wad, tożsamego pod względem ilościowym i jakościowym z towarem zamówionym, w terminie do 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia braków i/lub wad przez Zamawiającego. Wykonanie tego obowiązku nie wyłącza możliwości naliczenia kar umownych, o których mowa w § 4 ust. 1 pkt 3) i 4) umowy.
- 3. Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy przyjęcia towaru dostarczonego z opóźnieniem.
- 4. Strony nie wyłączają uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.

#### § 9

- 1. Strony umowy ustanawiają następujące osoby odpowiedzialne za prawidłową realizację umowy:
  - 1) ze strony Zamawiającego: Pan Sebastian Standowicz - tel. 32/43-28-164;
  - 2) ze strony Wykonawcy: Pan/Pani ..... - tel. ....s
- 2. Strony zgodnie oświadczają, że umową udzielają wymienionym powyżej osobom umocowania do bieżących kontaktów w sprawie realizacji umowy, w tym do przekazywania i odbierania dokumentów.

§ 10

1. Wykonawca nie może przenieść na inny podmiot obowiązków wynikających z umowy.
2. Przeniesienie wierzitelności wynikających z umowy wymaga zgody podmiotu tworzącego Zamawiającego, udzielonej w trybie art. 54 ust. 5 ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej.

§ 11

Umowa obowiązuje w okresie:

- 1) 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy (dotyczy Pakietów: 1 i 2);
- 2) 36 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż od 01.03.2017 r. (dotyczy Pakietu 7).

§ 12

1. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony dopuszczają możliwość zmiany postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach:
  - 1) zmiany w oznaczeniu firmy (nazwy) Wykonawcy, na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy, który wymaga akceptacji Zamawiającego, z tym zastrzeżeniem, iż zmiana umowy w takim przypadku dotyczy tylko zmiany oznaczenia Wykonawcy z zachowaniem pozostałych postanowień umowy;
  - 2) nastąpi zmiana cen urzędowych - zmiana cen jednostkowych towarów wyszczególnionych w Załączniku Nr 1 do umowy nastąpi z dniem wprowadzenia w życie aktu zmieniającego ceny urzędowe;
  - 3) nastąpi zmiana stawki podatku VAT dla towarów wyszczególnionych w Załączniku Nr 1 do umowy zmiana cen jednostkowych brutto nastąpi z dniem wejścia w życie aktu prawnego zmieniającego stawkę, ceny jednostkowe netto pozostaną bez zmian;
  - 4) podwyższenia jakości parametrów lub innych cech charakterystycznych dla przedmiotu dostawy, w tym zmiana numeru katalogowego produktu bądź nazwy własnej produktu, pod warunkiem wprowadzenia na rynek produktu o wyższej jakości, lepszych parametrach lub innych korzystniejszych cechach charakterystycznych, przy zachowaniu ceny ofertowej dla danego produktu, na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy, pod warunkiem uzyskania zgody Zamawiającego;
  - 5) w przypadku wstrzymania lub zakończenia produkcji towarów będących przedmiotem dostawy, możliwość dostarczania odpowiedników towarów objętych umową, o parametrach nie gorszych niż towary objęte ofertą, przy zachowaniu ceny ofertowej dla danego towaru, na podstawie pisemnego wniosku Wykonawcy, pod warunkiem uzyskania zgody Zamawiającego.
3. W przypadku zmiany - wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz.U. 2002 nr 200 poz. 1679 z późn. zm.), 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, Zamawiający dopuszcza zmianę cen za poszczególne elementy zamówienia. Zmiana cen jednostkowych - na podstawie wyników rokowań między Wykonawcą a Zamawiającym lub zaakceptowanej przez Zamawiającego kalkulacji wzrostu cen jednostkowych - zostanie wprowadzona do umowy w formie aneksu.

§ 13

1. W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Ustawy PZP, ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U. 2014 r., poz. 121 z późn. zm.) oraz inne znajdujące zastosowanie przepisy prawa powszechnego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji o charakterze organizacyjnym, ekonomicznym i technicznym mogących stanowić tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.), jak również zobowiązuje się do przestrzegania przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych

(t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2135 ze zm.) oraz ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. Nr 182, poz. 1228 ze zm.), w tym w szczególności do:

- 1) ochrony i zabezpieczenia danych zgodnie z wymogami ustaw,
  - 2) przetwarzania informacji i danych osobowych wyłącznie w zakresie i celu przewidzianym w umowie,
  - 3) zachowania w tajemnicy danych osobowych pozyskanych w związku z realizacją umowy,
  - 4) niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o każdym przypadku naruszenia bezpieczeństwa danych.
2. Zachowanie poufności informacji, o których mowa w ust. 2, obowiązuje Wykonawcę także po rozwiązaniu umowy.
3. Naruszenie obowiązku, o którym mowa w ust. 2, powoduje odpowiedzialność Wykonawcy za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu (na zasadach wynikających z kodeksu cywilnego) oraz stanowi podstawę do rozwiązania umowy przez Zamawiającego z zachowaniem 14 dniowego okresu wypowiedzenia.

§ 14

Wszelkie spory związane z umową będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

§ 15

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

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....