

ZATWIERDZAM:

**z up. DYREKTORA
Romuald Komandowski**

24.06.2021 r.

Zp/28/PN-28/21

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ POWYŻEJ 214 000 EURO
zgodnie z art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych zwanej dalej
pzp. (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.)**

Informacje ogólne

Tryb udzielenia zamówienia: **Przetarg nieograniczony**
Zamawiający: **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego**
Adres zamawiającego: ul. Sokołowskiego 4
58-309 Wałbrzych

Podstawa prawna:

Postępowanie prowadzone jest zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 z późn.zm.) (**dalej, jako Pzp**).

- Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej. Link do postępowania dostępny jest na Profilu Nabywcy Zamawiającego: https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych oraz na stronie internetowej Zamawiającego: bip.zdrowie.walbrzych.pl
- Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: https://platformazakupowa.pl/pn/zdrowie_walbrzych oraz na stronie internetowej Zamawiającego: bip.zdrowie.walbrzych.pl.
- W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza wyslij wiadomość dostępnego na stronie dotyczącej danego postępowania.
- Oferty, wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzieleniu zamówienia oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1, składa się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (Ustawa Pzp, art. 63 ust. 1).

I. Przedmiot zamówienia

Kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci.

Główny kod CPV : 33696500-0 – odczynniki laboratoryjne
Dodatkowe kody CPV : 72700000-7– usługi w zakresie sieci komputerowej

Dokładny opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 1 do Specyfikacji Warunków Zamówienia (**dalej jako: SWZ**).

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie

analizatorów do tej sieci.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia wielkości zamówienia nie mniej jednak niż do: 70%, zaś Wykonawca wyraża na to zgodę oraz oświadcza, że w stosunku do Zamawiającego nie będzie dochodził jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.

Wzór oferty stanowi załącznik nr 2 do SWZ.

Projekt umowy stanowi załączniki nr 3 do SWZ.

Oświadczenie dotyczące braku podstaw do wykluczenia oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp. (JEDZ) stanowi załącznik nr 4 do SWZ.

Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania oraz oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej stanowi załącznik nr 5 i 6 do SWZ.

Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186 z póź. zm.) stanowi załącznik nr 7 do SWZ.

Szczegółowa Instrukcja dla wykonawców platformazakupowa.pl dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty, oraz informacji o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej stanowi załącznik nr 8 do SWZ.

Zamawiający może zastosować procedurę o której mowa w art. 139 ust. 1 Pzp.

Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych ze względu na nadmierne trudności techniczne wykonania zamówienia.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Zamawiający żąda przedmiotowych środków dowodowych.

Zamawiający żąda podmiotowych środków dowodowych.

Zamawiający informuje, że komunikowanie się między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje innego sposobu komunikowania się z Wykonawcami niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, z uwzględnieniem art. 65 ust. 1 pkt 4 Pzp.

Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z wyjątkiem przypadku opisanego w art. 261 Pzp.

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 455 ust. 2 ustawy Pzp.

Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania ze standardami akredytacyjnymi Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia oraz standardami ISO 9001:2015 dotyczącymi przedmiotu zamówienia i zobowiązuje się do realizowania umowy z zachowaniem tych standardów. Treść standardów dot. przedmiotu zamówienia zamieszczona jest na stronie internetowej Zamawiającego www.zdrowie.walbrzych.pl – BIP w zakładce « System Zarządzania Jakością ».

Informacja dotycząca ochrony danych osobowych (RODO)

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem danych osobowych jest **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Walbrzychu**
- inspektorem ochrony danych osobowych w **Specjalistycznym Szpitalu im. dra Alfreda Sokołowskiego jest Pan Jarosław Golec, mail: iod@zdrowie.walbrzych.pl, tel. /74 6489696;**

Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na „**Kompleksowa dostawa odczynników**”

laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci” - Zp/28/PN-28/21 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 2019 z późn.zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego przekracza 4 lata, zamawiający przechowuje protokół postępowania wraz z załącznikami przez cały okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- obowiązek podania danych osobowych bezpośrednio dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- Wykonawca posiada:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jego dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych*;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;
- Wykonawcy nie przysługuje:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

**Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

***Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*

II. Miejsce realizacji zamówienia

Siedziba Zamawiającego.

III. Termin wykonania zamówienia

Sukcesywnie przez okres **36 miesięcy** od daty zawarcia umowy (wg potrzeb Zamawiającego).

IV. Wymagania od Wykonawców

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- a) nie podlegają wykluczeniu zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1,4,5,7 i 8 ustawy Pzp
- b) spełniają warunki udziału w postępowaniu, tj. posiadają co najmniej dwie dostawy w zakresie odpowiadającym swoim rodzajom przedmiotowi zamówienia, polegające na dostawie odczynników laboratoryjnych.

V. Sposób oceny warunków udziału w postępowaniu

Lp.	Nazwa warunku	Sposób oceny warunku
1.	<p>Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu</p>	<p><u>Na podstawie załączonego do oferty przetargowej oświadczenia oraz dokumentów do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy p.z.p.</u></p> <p>1. Oświadczenie dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp. (JEDZ)</p> <p>2. Posiadanie zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie świadczenia dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia - na podstawie wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy; tj. <u>wykonanie co najmniej dwóch dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia polegające na dostawie odczynników laboratoryjnych na kwotę 3 000 000,00zł, każda z dostaw.</u></p>
2.	<p>Podmiotowe środki dowodowe na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1,4,5,7 i 8</p>	<p><u>Na podstawie załączonego do oferty przetargowej oświadczenia oraz dokumentów do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy p.z.p.</u></p> <p>1. Oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1, 4, 5,7 i 8 ustawy Pzp, składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp. (JEDZ)</p> <p>2. Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;</p> <p>3. Zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;</p> <p>4. Odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;</p> <p>5. Informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie: a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, – sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;</p> <p>6. Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w: a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,</p>

		<p>c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy, oraz oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (załącznik nr 5 do SWZ)</p> <p>7. Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w:</p> <p>a) art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170), b) art. 109 ust. 1 pkt 5,7,8 ustawy (załącznik nr 6 do SWZ)</p>
3.	Przedmiotowe środki dowodowe	<p>1. Opisy, fotografie (katalogi) przedmiotu zamówienia w języku polskim. Opisy, fotografie (katalogi) mają odzwierciedlać opis przedmiotu zamówienia zgodny z Załącznikiem nr 1 do SWZ.</p> <p>2. Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186 z póź. zm.) - zał. nr 7 do SWZ.</p>

1. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt. 2.5 tabeli – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w art. 108 ust 1 punkt 1 i 2 oraz art.108 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp;

2) zaświadczenia, o którym mowa w pkt. 2.3 tabeli, zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 1 Pzp. lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt. 2.4 tabeli – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, o którym mowa w art.109 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp potwierdzające odpowiednio, że:

a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,

b) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

2. Dokument, o którym mowa w ust. 1 pkt 1, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokumenty, o których mowa w ust. 1 pkt 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.

3. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 1, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Przepis ust. 2 stosuje się.

VI. Podmioty ubiegające się wspólnie o zamówienie

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

W przypadku realizacji przedmiotu zamówienia przez Konsorcjum, Zamawiający będzie wymagał przedstawienia umowy Konsorcjum.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie, że nie podlegają wykluczeniu zgodnie z **art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 1, 4, 5, 7 i 8** ustawy Pzp oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

VII. Wadium

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

VIII. Pozostałe informacje

- Niniejsza specyfikacja oraz wszystkie dokumenty do niej dołączone mogą być użyte jedynie w celu sporządzenia oferty, pod rygorem odpowiedzialności odszkodowawczej.
- Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji.
- Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

Dodatkowe wyjaśnienia i informacje dotyczące zamówienia można otrzymać w godz. od 07: 00 do 14:35 pod wymienionymi niżej numerami telefonów.

Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami jest:

- w sprawach formalno - prawnych: Dorota Piekarz – Referent Administracyjny, tel. (74) 6489700

e-mail: dorota.piekarz@zdrowie.walbrzych.pl,

Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem **platformazakupowa.pl** i formularza **Wyślij wiadomość** dostępnego na stronie dotyczącej danego postępowania.

W sytuacjach awaryjnych np. w przypadku niedziałania **platformazakupowa.pl** Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej.

W postępowaniu oferty, oświadczenia składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej tj. opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2020 r. (Dz. U z 2020 poz. 2452).

IX. Termin związania ofertą

Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 24.10.2021r.

X. Zawartość oferty

Oferta musi zawierać:

Lp.	Nazwa (rodzaj) dokumentu
1.	Wypełniony wzór oferty wraz z formularzem cenowym – załącznik nr 1 i 2 do SWZ
2.	Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) – wypełniony przez Wykonawcę w częściach: <ul style="list-style-type: none"> - Część I – „Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego”, - Część II – „Informacje dotyczące Wykonawcy” – pkt. A, B, C, D, - Część III – „Podstawy wykluczenia” – pkt. A, B, C, D, - Część IV „Kryteria kwalifikacji”: - Część V „Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji” - Część VI „Oświadczenia końcowe”.

	<i>Części i punkty których Zamawiający winien nie wypełniać zostały przez Zamawiającego wykreślone.</i>
3.	Przedmiotowe środki dowodowe: 1. Opisy, fotografie (katalogi) przedmiotu zamówienia w języku polskim. Opisy, fotografie (katalogi) mają odzwierciedlać opis przedmiotu zamówienia zgodny z Załącznikiem nr 1 do SWZ. 2. Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2020r. poz. 186 z póź. zm.) - zał. nr 7 do SWZ.

Zwrot wykonawcom materiałów składanych wraz z ofertami zgodnie z art. 77.

1. Zamawiający zwraca wykonawcom, których oferty nie zostały wybrane, na ich wniosek, złożone przez nich plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały.
2. Zamawiający zwraca wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, na jego wniosek, złożone przez niego plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały, o ile nie stanowią one załączników do umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. Zamawiający może zwrócić złożone przez wykonawcę plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały, jeżeli wniosek, o którym mowa w ust. 1 i 2, nie został złożony w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego albo unieważnienia postępowania.

Udostępnianie zasobów

Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa powyżej, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa, w szczególności:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

XI. Dokumenty do których przekazania zostanie wezwany Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zgodnie z art. 126 ust.1 ustawy p.z.p

Lp.	Nazwa (rodzaj) dokumentu
1.	Odpis z właściwego rejestru - na podstawie odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
2.	Wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy; tj. <u>wykonanie co najmniej dwóch dostaw w zakresie odpowiadającym swoim rodzajowi przedmiotowi zamówienia polegające na dostawie odczynników laboratoryjnych na kwotę 3 000 000,00zł, każda z dostaw.</u>

3.	Zaświadczenia właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
4.	Zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem
5.	Informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie: a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą”, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, – sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem
6.	Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w: a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy, oraz oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o <u>braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej</u> w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (załącznik nr 5 do SWZ).
7.	Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w: a) art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170), b) art. 109 ust. 1 pkt 5,7,8 ustawy (załącznik nr 6 do SWZ)

XII. Sposób przygotowywania oferty

Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z „Obwieszczeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2017r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”

1. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów : .pdf .doc .xls .xlsx .jpg (.jpeg) .rtf .odt **ze szczególnym wskazaniem na .pdf.**
2. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów : .zip .7Z
3. Wśród formatów powszechnych **a nie występujących** w Rozporządzeniu występują : .rar .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
4. Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.
5. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
6. Wykonawcy zobowiązani są przedstawić ofertę zgodną z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia i ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
8. Do przygotowania oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
9. Oferta musi być sporządzona czytelnie, w języku polskim oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

10. Do przygotowania oferty zaleca się wykorzystanie Formularza Oferty, którego wzór stanowi Załącznik nr 2 do SWZ. W przypadku, gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru, w treści oferty należy zamieścić wszystkie informacje wymagane w Formularzu Ofertowym.
11. Do oferty należy dołączyć:
 - 11.1. Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik;
 - 11.2. Pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - dotyczy ofert składanych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
12. Oferta oraz oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu muszą być złożone w oryginale.
13. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (t.j. w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym).
14. Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem elektronicznym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.
15. Wykonawca składa wraz z ofertą przedmiotowe środki dowodowe wyszczególnione w Tabeli w pkt X Zawartość oferty.

Wycofanie oferty lub jej zmiany

Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Opis takich procedur znajduje się w **Instrukcji dla Wykonawców platformazakupowa.pl**. - Załącznik Nr 8 do SWZ.

Wyjaśnienie treści SWZ

- Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
- W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Warunków Zamówienia.
- W przypadku gdy zmiana treści SWZ jest istotna dla sporządzenia oferty lub wymaga od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie.
- Zamawiający poinformuje Wykonawców o przedłużonym terminie składania ofert przez zamieszczenie informacji na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Tajemnica przedsiębiorstwa

Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1010), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (zip). Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 pzp.

Uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych

1. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
2. Postanowień ust. 1 nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu

zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

XIII. Sposób oraz termin składania ofert

1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Sposób złożenia oferty opisany został w zał. nr 8 do SWZ.
2. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie do dnia **27.07.2021r.**, do godz. **09:00**
3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
4. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.
5. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.

XIV. Termin otwarcia ofert

- 1) Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert tj. **27.07.2021r.** o godz. **09:30**, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
- 2) Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 3) Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
- 4) W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 5) Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Otwarcie ofert nastąpi zgodnie z informacją zawartą w formularzu składania ofert za pośrednictwem platformazakupowa.pl

XV. Sposób obliczenia ceny oferty

- 1) Oferta musi zawierać ostateczną, sumaryczną cenę obejmującą wszystkie koszty z uwzględnieniem wszystkich opłat i podatków (także podatku od towarów i usług) a także z uwzględnieniem całego okresu trwania umowy.
- 2) Cena musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie. W razie rozbieżności między zapisem cyfrowym i słownym decyduje zapis słowny.

XVI. Ocena ofert

- 1) Oceny ofert będzie dokonywała komisja. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, przedmiotowych środków dowodowych lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń oraz dokonać poprawek oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Zamawiający odrzuci ofertę zawierającą błędy w obliczeniu ceny.
- 2) Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty nie podlegające odrzuceniu.
- 3) W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń. Wykonawcy są zobowiązani do przedstawienia wyjaśnień w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- 4) Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r. poz. 2174, z późn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałyby obowiązek rozliczyć.
- 5) W ofercie, o której mowa w ust. 4, Wykonawca ma obowiązek:

- poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- 6) Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertą w terminie związania ofertą określonym w SWZ.
- 7) Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, pisemnej zgody na wybór jego oferty.
- 8) W przypadku braku zgody, o której mowa w ust. 7, oferta podlega odrzuceniu, a Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego Wykonawcy, którego oferta została najwyższej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.
- 9) W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnili postawione warunki komisja dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

Lp.	Opis kryteriów oceny	Znaczenie
1.	Cena	60%
2.	Czas usunięcia awarii przez serwis techniczny od momentu jej zgłoszenia: - do 12 godzin – 30 pkt., - od 13 do 24 godzin – 15 pkt., - od 25 do 36 godzin – 0 pkt.	30%
3.	Bezpośredni kontakt pracowników Zamawiającego z serwisem technicznym: - bezpośredni kontakt pracowników Zamawiającego z serwisem technicznym – 10 pkt., - brak możliwości bezpośredniego kontaktu pracowników Zamawiającego z serwisem technicznym – 0 pkt.	10%

Sposób obliczenia punktów dla kryterium cena:

Cena najniższa otrzymuje automatycznie 60 pkt.

Przeliczenie punktów dla oferty o wyższej cenie:

Cena najniższa z oferty a

$$\frac{\text{Cena wyższa z oferty ocenianej}}{\text{Cena najniższa z oferty a}} \times 60 \text{ pkt} = \text{ilość punktów dla oferty ocenianej o wyższej cenie}$$

10) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru.

11) Zamawiający niezwłocznie po wyborze oferty informuje wszystkich wykonawców o:

- wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację
- wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

- zamieści informację na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

12) Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została wybrana do podpisania w określonym terminie umowy, jednak nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej i nie później niż przed upływem terminu związania ofertą.

13) Wykonawca, którego oferta została wybrana jest zobowiązany, w terminie podanym w powiadomieniu o wyborze oferty, do podpisania umowy zgodnej ze wzorem załączonym do SWZ.

14) Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zobowiązani oni są przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego do przedłożenia umowy regulującej ich współpracę.

XVII. Istotne warunki umowy

Umowa o wykonanie zamówienia zostanie zawarta stosowanie do przedstawionych niżej istotnych jej warunków:

Zgodnie z załącznikiem nr 3 – wzór umowy.

XVIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

W przedmiotowym postępowaniu Wykonawcom biorącym udział w postępowaniu przysługują środki ochrony prawnej na zasadach opisanych w dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych.

Załączniki:

- a) Opis przedmiotu zamówienia - zał. nr 1 do SWZ
- b) Oferta - zał. nr 2 do SWZ
- c) Projekt umowy - zał. nr 3 do SWZ
- d) JEDZ - zał. nr 4 do SWZ
- e) Oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji - zał. nr 5 i 6 do SWZ
- f) Oświadczenie Wykonawcy, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu na terenie RP zgodnie z Ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych – zał. nr 7 do SWZ
- g) Instrukcja dla wykonawców - zał. nr 8 do SWZ

Załącznik nr 1 do SWZ

L.P.	ASORTYMENT SZCZEGÓŁOWY	WARTOŚĆ NA 36 MIESIĘCY NETTO	PODATEK VAT	WARTOŚĆ NA 36 MIESIĘCY BRUTTO
1.	1/ dostawa odczynników laboratoryjnych oraz materiałów eksploatacyjnych do urządzeń 2/ dzierżawa urządzeń 3/ zainstalowanie laboratoryjnej sieci informatycznej wraz z oprogramowaniem współpracującym z informatycznym programem szpitalnym			
RAZEM :				

OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci , w następujących ilościach:

- zintegrowany analizator biochemiczno-immunologiczny szt. 2
 - analizatory RKZ z oksymetrią szt 2
 - analizator kompaktowy dwumodułowy 5 Diff połączony podajnikiem próbek szt 1 lub analizatory hematologiczne 5 Diff szt. 2 z podajnikami próbek,
 - aparat lub przystawka do wykonywania i barwienia rozmazów mikroskopowych szt 1
 - aparat do automatycznego odczytu OB. szt 1
 - automatyczny analizator koagulologiczny szt 2
 - automatyczny analizator moczu z automatycznym podajnikiem próbek oraz cyfrową analizą osadu moczu szt. 1 + analizator typu back-up szt. 1
 - analizator automatyczny do białek specyficznych 1 szt.
 - laboratoryjna sieć informatyczna dla pracowni analitycznych, i pracowni mikrobiologii (dla dwóch analizatorów) - ilość urządzeń sieciowych bezpośrednio pracujących z analizatorami i przy rejestracji materiału do badań oraz autoryzacji wyników badań laboratoryjnych określa wykonawca.
- Realizacja przedmiotu zamówienia będzie następowała przez trzy (3) kolejne lata, licząc od daty podpisania umowy .

I. ZINTEGROWANY ANALIZATOR BIOCHEMICZNO-IMMUNOLOGICZNY z drukarką i UPS- analizator główny

Aparat fabrycznie nowy

Podać typ, nazwę i rok wprowadzenia na rynek polski.

A. PARAMETRY GRANICZNE DLA ANALIZATORA GŁÓWNEGO

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Stała gotowość do pracy **TAK NIE**
2. Analizator fabrycznie nowy, rok produkcji 2021 **TAK NIE**
3. Analizator w pełni automatyczny, pracujący w trybie Random acces **TAK NIE**
4. Automatyczny transport próbek (automatyczna linia transportowa) **TAK NIE**
5. Wmontowany moduł ISE (elektrody : Na , K , Cl) **TAK NIE**
6. Moduł ISE wydajność min. 200 oznaczeń na godzinę, wyposażony w pojedyncze, bezobsługowe elektrody- min. K, Na, Cl, Ref nie wymagające jakichkolwiek czynności obsługowych (nie włączając kalibracji) **TAK NIE**
7. Wydajność modułu biochemicznego wraz z ISE nie mniejsza niż 1800 oznaczeń na godzinę, dla modułu nie mniejsza niż 250 oznaczeń na godzinę **TAK NIE**
8. Odczynniki gotowe do użycia lub automatycznie przygotowywane na pokładzie analizatora **TAK NIE**
9. Chłodzenie odczynników na pokładzie analizatora w temperaturze zgodnej z rekomendacjami producenta **TAK NIE**
10. Kuwety pomiarowe (moduł biochemiczny) sprawdzane automatycznie przez analizator, monitorujący stopień zużycia i konieczność wymiany. Łaźnia inkubacyjna dla rotora pomiarowego z zastosowaniem mediów ciekłych **TAK NIE**
11. Możliwość pracy bezpośrednio z próbkami pierwotnymi (zamawiający używa probówek systemu zamkniętego typu SARSTEDT), wtórnymi i pediatrycznymi. Próbka trafia kolejno, bez konieczności ich ręcznego przenoszenia pomiędzy aparatami., do poszczególnych modułów, w których wykonywane są badania biochemiczne i immunochemiczne, z jednego stanowiska operatora **TAK NIE**
12. Możliwości analityczne:
oznaczanie: enzymów, substratów, białek specyficznych, monitorowanie leków trucizn, metabolitów , jonów **TAK NIE**
13. Metody pomiaru (moduł biochemiczny): fotometryczne – mono i bichromatycznie, punktu końcowego, kinetyczne; moduł immunochemiczny: chemiluminescencja **TAK NIE**
14. Analiza w fazie ciekłej **TAK NIE**
15. Możliwość jednoczesnej pracy w trybie pilnym - CITO i trybie rutynowym **TAK NIE**
16. Możliwość zastosowania probówek pierwotnych, wtórnych i naczynek pediatrycznych, ciągłe dostawianie probówek do analizatora. **TAK NIE**

17. Detekcja skrzepu, ilości materiału badanego oraz pęcherzy powietrza w próbce badanej przy aspiracji materiału **TAK NIE**
18. Detektor poziomu płynu i piany w próbkach badanych i odczynnikach **TAK NIE**
19. Automatyczne rozcieńczanie bądź zmiana objętości próbki oraz powtarzania oznaczenia po przekroczeniu liniowości metody **TAK NIE**
20. Możliwość oznaczeń w różnorodnym materiale biologicznym – surowicy, osoczu, hemolizacie, krwi pełnej, moczu, PMR , płynach z jam ciała .**TAK NIE**
21. Troponina wysokoczuła spełniająca zalecenia Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego, czas oznaczenia do 10 minut **TAK NIE**
22. Wymagany zakres pomiarowy dla testu CRP bez rozcieńczania- co najmniej 350 mg/l **TAK NIE**
23. Automatyczne procedury konserwacyjne, z zapisem historii wykonanych procedur **TAK NIE**
24. HCG- jeden test do monitorowania ciąży oraz do monitorowania pacjentów z chorobami trofoblastycznymi **TAK NIE**
25. Identyfikowanie próbek i odczynników za pomocą czytnika kodów lub innej technologii **TAK NIE**
26. Analizator rejestruje wykonywane lub wczytane kalibracje oraz sygnalizuje okresy wymaganych powtórzeń kalibracji lub rekaliibracji **TAK NIE**
27. Analizator zawiera wbudowany system wewnątrzlaboratoryjnej kontroli jakości **TAK NIE**
28. Wprowadzenie wszystkich testów do aparatu na podstawie firmowych aplikacji przez przedstawiciela firmy oraz przeszkolenie pracowników laboratorium (liczba szkoleń dostosowana do potrzeb personelu) **TAK NIE**
29. Podtrzymywanie zasilania (UPS) jako integralna część systemu, drukarka laserowa oraz czytnik kodów kreskowych dla próbek i odczynników **TAK NIE**
30. Możliwość stałego monitorowania poziomu odczynników, mat. zużywalnych, płynów systemowych **TAK NIE**
31. Możliwość ciągłego dostawiania odczynników bez konieczności przerywania pracy analizatora **TAK NIE**
32. Jeżeli analizator wymaga stacji uzdatniania wody – stacja uzdatniania wody (pokrywająca zapotrzebowanie w wodę dla aparatu) dostarczona wraz z analizatorem jako integralna część **TAK NIE**
33. Koszt serwisu stacji uzdatniania wody na koszt Wykonawcy **TAK NIE**
34. Ilość pozycji dla próbek badanych nie mniej niż 300 z możliwością ciągłego dostawiania próbek bez konieczności zatrzymywania analizatora **TAK NIE**
35. W części biochemicznej- bezkontaktowe, bezdotykowe mieszanie odczynników w kuwecie pomiarowej, eliminując ryzyko kontaminacji **TAK NIE**
36. Eliminacja kontaminacji w części immunochemicznej – jednorazowe końcówki dozujące **TAK NIE**
37. Co najmniej 60 pozycji odczynnikowych w module biochemicznym i nie mniej niż 48 w module immunochemicznym **TAK NIE**
38. Wszystkie odczynniki pochodzące od jednego producenta **TAK NIE**
39. Wymagany termin ważności kalibratorów płynnych lub liofilizowanych min. 6 miesięcy **TAK NIE**
40. Współpraca z różnymi systemami próżniowego pobierania krwi **TAK NIE**
41. Instrukcja obsługi w j. polskim **TAK NIE**
42. Współpraca z informatyczną siecią szpitala oraz LIS **TAK NIE**
43. Wykonanie wszystkich przyłączy do poprawnej pracy analizatorów na koszt Wykonawcy **TAK NIE**
44. Analizatory posiadają wymagane prawem dopuszczenie do obrotu i stosowania na terenie Polski **TAK NIE**
45. Wykonawca we własnym zakresie (i na jego koszt) wykona podłączenie oferowanych analizatorów do systemu laboratoryjnego **TAK NIE**

Pozostałe wymagania graniczne dla zintegrowanego analizatora biochemiczno-immunologicznego

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Certyfikaty CE dla aparatów i odczynników **TAK NIE**
2. Bezpłatne pakiety do uruchomienia urządzenia obejmujące: dla biochemii odczynnik do oznaczania glukozy , kreatyniny, białka w surowicy, CRP , kwasu walproinowego ; dla immunochemii: odczynnik do oznaczania TSH , troponiny, HCV ,CEA, HBsAg, NTpro-BNP - wszystkie odczynniki do tego pakietu dostarczone wraz z materiałem kontrolnym i kalibratorami niezbędnymi do pełnego uruchomienia testu .Pakiet startowy obejmuje również niezbędne inne materiały ,np. płyny systemowe, płuczające, rozcieńczające itp. **TAK NIE**
3. Bezpłatny serwis w całym okresie dzierżawy (obejmujący również koszt części zamiennych) oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z kompleksową wymianą części zamiennych (drenów, zaworów itp.) **TAK NIE**
4. Współpraca z LIS i siecią szpitalną. **TAK NIE**
5. Szkolenie personelu w zakresie obsługi analizatora i interpretacji wyników- na miejscu po instalacji oraz szkolenia przypominające w zakresie obsługi aparatów i interpretacji wyników w trakcie trwania umowy 1 raz na 6 miesięcy **TAK NIE**
6. Dwa urządzenia klimatyzujące jako uzupełnienie analizatorów, dla pomieszczenia o wymiarach: 6 m x3,5m x 3m **TAK NIE**
7. Cztery wirówki laboratoryjne typu MPW 350 lub o podobnych parametrach z pełnym wyposażeniem (wirnik horyzontalny, wkładki redukcyjne do gniazd wirnika - 4x200ml) **TAK NIE**
8. Szafa chłodnicza przeszklona (dwudrzwiowa – drzwi zamykane na klucz) o pojemności 1200-1600 litrów, 6-8 półek ,z wbudowanym cyfrowym termometrem **TAK NIE**
9. Instrukcje obsługi w j. polskim **TAK NIE**
10. Analizatory kompletne, gotowe do pracy bez dodatkowego ponoszenia kosztów na zakup ewentualnego uzupełniającego wyposażenia **TAK NIE**
11. W ofercie należy podać nazwę handlowa oferowanego analizatora zintegrowanego **TAK NIE**
12. Dla systemu zintegrowanego biochemiczno-immunologicznego zapewniona kontrola zewnętrznlaboratoryjna RIQAS : RQ 9112/A ; RQ 9153 ; RQ 9151 ; RQ 9125/A ; RQ 9152; RQ 9164; **TAK NIE**
13. Dwie laboratoryjne pipety automatyczne stałopojemnościowe (jednokanałowe) – o pojemności 1000 µl z wyrzutnikiem końcówek oraz dwie laboratoryjne pipety automatyczne zmiennopojemnościowe (jednokanałowe) - o pojemności w przedziale 1000-5000 µl z wyrzutnikiem końcówek. **TAK NIE**
14. Zaleca się przeprowadzenie wizji lokalowej celem ustalenia zakresu prac koniecznych do adaptacji pracowni i zapewnienia prawidłowych warunków pracy dla instalowanych analizatorów **TAK NIE**
15. Adaptacja pracowni wraz z wyposażeniem oraz przystosowanie pracowni do podłączenia analizatorów na koszt Wykonawcy **TAK NIE**

ZINTEGROWANY ANALIZATOR BIOCHEMICZNO-IMMUNOLOGICZNY z drukarką i UPS - BACK-UP

Podać nazwę, typ i rok wprowadzenia na rynek polski.

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Analizator fabrycznie nowy, rok produkcji 2021. **TAK NIE**
2. Pozostałe wymagania techniczne jak dla analizatora głównego **TAK NIE**
3. Certyfikaty CE dla aparatów i odczynników **TAK NIE**
4. Analizator pracujący na tych samych odczynnikach, płynach itp. co analizator główny **TAK NIE**
5. Bezpлатne pakiety do uruchomienia urządzeń w zakresie płynów systemowych, płuczających itp. oraz odczynnika do jednego oznaczenia z każdego modułu : troponiny i glukozy wraz z kalibratorami i materiałem kontrolnym. **TAK NIE**
6. Bezpлатny serwis w całym okresie dzierżawy (obejmujący również koszt części zamiennych) oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z kompleksową wymianą części zamiennych (drenów, zaworów itp.) **TAK NIE**
7. Współpraca z LIS i siecią szpitalną. **TAK NIE**
8. Analizatory kompletne ,gotowe do pracy bez dodatkowego ponoszenia kosztów na zakup ewentualnego uzupełniającego wyposażenia **TAK NIE**
9. W ofercie należy podać nazwy handlowe oferowanych analizatorów **TAK NIE**
10. Instrukcje obsługi w j. polskim. **TAK NIE**
11. Szafa chłodnicza na odczynniki do analizatora przeszklona jednodrzwiowa o pojemności 800 -1200 litrów 4-5 półek , z wbudowanym cyfrowym termometrem **TAK NIE**
12. Jeżeli analizator wymaga stacji uzdatniania wody – stacja uzdatniania wody (pokrywająca zapotrzebowanie w wodę dla aparatu) dostarczona wraz z analizatorem jako integralna część **TAK NIE**
13. Koszt serwisu stacji uzdatniania wody na koszt Wykonawcy **TAK NIE**

Tab. 1 Odczynniki potrzebne do wykonania 614 500 oznaczeń biochemicznych rocznie

Lp.	Nazwa parametru i nazwa handlowa odczynnika oraz numer katalogowy	Prognozowana ilość oznaczeń rocznie	Ilość oznaczeń z 1 opakowania	Cena jedn. ozn. PLN Netto	Cena jedn. ozn. PLN Brutto	Cena opakowania Netto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Wartość na rok PLN Netto	Wartość na rok PLN Brutto
1.	Białko w moczu i PMR	1800							
2.	Albuminy	6400							
3.	Alat	33000							
4.	Aspat	33000							
5.	Amylaza	6000							
6.	Białko całkowite w sur.	7100							
7.	CRP ilość	38000							
8.	Bilirubina całkowita	17200							
9.	Chlorki	15000							
10.	Cholesterol całkowity	5200							
11.	HDL-Cholesterol	3800							
12.	LDH	5000							

13.	Fosfataza alkaliczna	5800							
14.	Fosfor	5700							
15.	GGTP	6500							
16.	Glukoza	21000							
17.	CK-MB	1500							
18.	CPK	1300							
19.	Kreatynina	68000							
20.	Kwas moczowy	4200							
21.	Lipaza	10100							
22.	Magnez	5200							
23.	Mocznik	50000							
24.	Sód	110000							
25.	Potas	110000							
26.	Wapń	10500							
27.	Trójglicerydy	5500							
28.	Żelazo	5000							
29.	UIBC / TIBC	3600							
30.	Bilirubina bezpośrednia	2200							
31.	D-dimery ilość.	4500							
32.	Paracetamol	200							
33.	ASO ilość.	1100							
34.	Czynnik RF ilość.	1100							
35.	Kwas walproinowy	800							
36.	Alkohol etylowy	3700							
37.	Mleczany	1500							
38.	Lit	500							
39.	HbA1C	1500							
40.	Amoniak	1300							
41.	Karbamazepina	500							
42.	Homocysteina	200							

Tab.1a Kontrole i kalibratory potrzebne do wykonania 614 500 oznaczeń biochemicznych rocznie

Lp.	Nazwa handlowa odczynnika oraz materiałów zużywalnych i akcesoriów wraz z numerami katalogowymi	Wielkość opakowania	Ilość opakowań / sztuk na 1 rok	Cena jedn. opak / sztuki Netto PLN	Cena jedn. opak / sztuki Brutto PLN	Wartość na 1 rok Netto PLN	Wartość na 1 rok Brutto PLN
	Razem:						

- Koszt dzierżawy analizatorów wydzielony z kosztów odczynników
- Stałość cen netto w czasie trwania kontraktu
- Podać termin trwałości odczynników , kontroli i kalibratorów po otwarciu opakowania
- Kontrola wewnątrzlaboratoryjna wykonywana 7x w tygodniu na dwóch poziomach

Tab.2 Odczynniki potrzebne do wykonania 110 500 oznaczeń immunologicznych rocznie

	Nazwa parametru i nazwa handlowa czynnika oraz numer katalogowy	Prognozowana ilość oznaczeń rocznie	Ilość oznaczeń z 1 opakowania	Ilość opakowań / rok	Cena 1 ozn. Netto PLN	Cena 1 ozn. Brutto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Cena opakowaia Netto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
1.	CEA	5000								
2.	PSA Total	4100								
3.	TSH	10800								
4.	FT3	3500								
5.	FT4	3500								
6.	IgE całk.	2200								
7.	Troponina wysokiej czułości	19000								
8.	Witamina B12	2400								
9.	HBeAg	500								
10.	Anty HBe	500								
11.	Anty HBc IgM	200								
12.	Anty HBc Total	1400								
13.	Anty HBs	1900								
14.	HBsAg	3300								
15.	Anty HCV	3500								
16.	HIV .- typu combi	2200								
17.	Parathormon int.	2100								
18.	AFP	1700								
19.	Ca 125	1600								
20.	Ca 19.9	2000								
21.	CMV IgM	1300								
22.	CMV IgG	1300								
23.	Toxoplazmoza IgG	1300								
24.	Toxoplazmoza IgM	1300								
25.	Ca 15.3	2000								
26.	NT-proBNP	4500								
27.	Prokalcytonina ilość.	7500								
28.	Ferrytyna	3800								

29.	Anty HAV IgM	400								
30.	Anty TPO	1000								
31.	HCG + β jako marker nowotworowy	800								
32.	Anty CCP	600								
33.	FSH	300								
34.	Estradiol	400								
35.	Kortyzol	300								
36.	LH	400								
37.	Progesteron	400								
38.	Prolaktyna	400								
39.	PSA wolne	600								
40.	Testosteron	600								
41.	Wit.D 25- OH	3500								
42.	Kwas foliowy	1500								
43.	Toxoplasma IgG awidność	100								
44.	Kalcytonina	200								
45.	Anty Tg	300								
46.	Anty TSH-R	200								
47.	Insulina	300								
48.	C-peptyd	100								
49.	Sars-CoV-2 Antygen	500								
50.	Anty-Sars-CoV-2 IgG ilościowo (S)	300								
51.	EBV EBNA IgG	900								
52.	EBV VCA IgG	900								
53.	EBV VCA IgM	900								
54.	ACTH	100								
55.	IL-6	100								

Tab. 2 a Kalibratory i kontrole niezbędne do wykonania 110 500 oznaczeń immunologicznych rocznie.

Lp.	Nazwa handlowa odczynników oraz materiałów zużywalnych wraz z numerami katalogowymi	Wielkość opakowania	Ilość opakowań/rok	Cena opakowania Netto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
Razem :							

- Podać termin trwałości po otwarciu opakowania.
- Stałość cen netto w okresie trwania umowy.
- Koszt dzierżawy sprzętu wydzielony z kosztów odczynników.
- Kontrola wewnątrzlaboratoryjna wykonywana 7x w tygodniu na jednym poziomie
- Dla parametrów, których roczna ilość nie przekracza 1000 oznaczeń, kontrola wewnątrzlaboratoryjna wykonywana jest 1x w tygodniu na 2 poziomach

Tab. 3 Inne odczynniki, płyny systemowe, akcesoria i materiały zużywalne niezbędne do wykonania 725 000 oznaczeń biochemiczno-immunologicznych rocznie.

Lp.	Nazwa handlowa płynów systemowych oraz materiałów zużywalnych wraz z numerami katalogowymi	Wielkość opakowania	Ilość opakowań / rok	Cena opakowania Netto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
Razem:							

W powyższej tabeli należy ująć również barkody i druki zleceń w następujących ilościach: 75 000 szt kart zleceń oraz barkody (1 kpl= 6 kodów / pacjenta)-

175 000 kpl/rok w kolorze białym ; barkody (1kpl=2 kody/ pacjenta)- 20 000 kpl/rok w kolorze pomarańczowym

- Podać termin trwałości po otwarciu opakowania
- Stałość cen netto w okresie trwania umowy
- Koszt dzierżawy sprzętu wydzielony z kosztów odczynników.

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 1 rok	Odczynniki, płyny systemowe, kalibratory i kontrole Materiały zużywalne Koszty dzierżawy		
Razem:			

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 3 lata	Odczynniki, płyny systemowe, kalibratory i kontrole Materiały zużywalne Koszty dzierżawy		
Razem:			

II. DWA ANALIZATORY DO RKZ I OKSYMETRII z drukarką i UPS

Podać typ, nazwę i rok wprowadzenia na rynek polski.

PARAMETRY GRANICZNE

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Jeden analizator fabrycznie nowy, drugi dopuszcza się używany, ale nie eksploatowany dłużej niż 3 lata, który będzie przeznaczony jako aparat typu back-up **TAK NIE**
2. Oznaczenia oksymetryczne (w tym HbCO) oraz ISE **TAK NIE**
3. Możliwość pracy z próbkami pediatrycznymi **TAK NIE**
4. Układ detekcji próbki **TAK NIE**
5. Możliwość wyboru panelu oznaczeń np.: tylko ISE, tylko RKZ tylko oksymetria itp. **TAK NIE**
6. Kontrola jakości i jej archiwizacja. **TAK NIE**
7. Archiwizacja wyników próbek **TAK NIE**
8. Elektrody bezobsługowe **TAK NIE**
9. Możliwość oznaczeń we krwi pełnej, surowicy, osoczu i **płynach dializacyjnych (acetat, bikarbonat oraz roztwory wodne) – aparat musi mieć wyraźną deklarację producenta dedykowaną do oznaczeń w płynach dializacyjnych-** jeżeli analiza płynów dializacyjnych jest dostępna w innym analizatorze niż gazometr , proszę podać na jakim i umieścić w ofercie przetargowej **TAK NIE**
10. Automatyczna kalibracja bez użycia zewnętrznych gazów kalibracyjnych **TAK NIE**
11. Termin ważności odczynnika po instalacji w aparacie nie mniejszy niż 3 tygodnie. **TAK NIE**
12. Analizatory muszą oznaczać **w płynie dializacyjnym** następujące parametry w podanych zakresach wartości :
Na 103 – 110 mmol/l ; Na 32 -37 mmol/l
K 1,5 – 2,0 mmol/l - jeżeli podane wartości parametrów są dostępne na innym analizatorze niż gazometr – proszę podać na jakim i umieścić w ofercie przetargowej, przy czym taki analizator musi mieć deklarację producenta dedykowaną do takich płynów **TAK NIE**
13. Certyfikaty CE dla aparatów i odczynników **TAK NIE**
14. Bezpłatne pakiety do uruchomienia, obejmujące komplet odczynników i materiałów kontrolnych. **TAK NIE**
15. Bezpłatny serwis w całym okresie dzierżawy (obejmujący również koszt części zamiennych) oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z kompleksową wymianą części zamiennych(drenów, zaworów itp.) **TAK NIE**
16. Współpraca z LIS i siecią szpitalną **TAK NIE**
17. Bezpłatna kontrola międzynarodowa wyników RIQAS: RQ 9134 **TAK NIE**
18. Jeżeli analizatory nie mają wbudowanej drukarki to należy dołączyć do nich drukarkę zewnętrzną **TAK NIE**
19. Analizatory kompletne, gotowe do pracy bez dodatkowego ponoszenia kosztów na zakup ewentualnego uzupełniającego wyposażenia **TAK NIE**
20. Barkodowa identyfikacja próbki badanej i odczynnika **TAK NIE**

21. Wydajność min.30 próbek/ godz. **TAK NIE**
 22. Oba analizatory tego samego typu, pracujące na tych samych odczynnikach. **TAK NIE**
 23. W ofercie należy podać nazwę handlową oferowanych analizatorów **TAK NIE**
 24. Instrukcje obsługi w j. polskim. **TAK NIE**
 25. Wykonawca we własnym zakresie (i na jego koszt) wykona podłączenie oferowanych analizatorów do systemu laboratoryjnego **TAK NIE**
 26. Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie pracowników laboratorium w obsłudze analizatorów. **TAK NIE**
 27. Klimatyzacja dla pomieszczenia o wymiarach 6m x 3,5m x 3m. **TAK NIE**

Tab.4 Odczynniki / kalibratory, kontrole, płyny systemowe / akcesoria i materiały zużywalne niezbędne do wykonania 28 000 oznaczeń RKZ rocznie i 1000 oznaczeń COHb rocznie.

Lp.	Nazwy handlowe odczynników, akcesoriów oraz numery katalogowe	Wielkość opakowania / ilość oznaczeń/	Ilość opakowań na rok	Cena oznaczenia Netto PLN	Cena oznaczenia Brutto PLN	Cena opakowania Netto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
1.									
Razem:									

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 1 rok	Odczynniki Materiały zużywalne Koszt dzierżawy		
Razem:			

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 3 lata	Odczynniki Materiały zużywalne Koszt dzierżawy		
Razem:			

- Stałość cen netto w trakcie trwania kontraktu
- Podać termin trwałości odczynników po otwarciu opakowania.
- Koszt dzierżawy analizatorów wydzielony z kosztów odczynnika.
- Kontrola wewnątrzlaboratoryjna wykonywana 7x w tygodniu na jednym poziomie (naprzemiennie).

III. SYSTEM O BUDOWIE KOMPAKTOWEJ typu 5 –DIFF dwumodułowy z drukarką i UPS lub DWA ANALIZATORY HEMATOLOGICZNE z drukarką i UPS typu 5- DIFF oraz APARAT lub PRZYSTAWKA DO WYKONYWANIA I BARWIENIA ROZMAZÓW MIKROSKOPOWYCH

JEDEN ANALIZATOR DO AUTOMATYCZNEGO ODCZYTU OB

Podać typ, nazwę handlową i rok wprowadzenia na rynek polski.

PARAMETRY GRANICZNE DLA ANALIZATORÓW HEMATOLOGICZNYCH

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Analizator fabrycznie nowy lub dopuszcza się używany, ale nie eksploatowany dłużej niż 3 lata **TAK NIE**
2. Wydajność min 100 ozn. /godz. w każdym z dostępnych trybów pracy dla systemu kompaktowego lub min.80 ozn/godz. dla oddzielnych analizatorów **TAK NIE**
3. Oznaczanie NRBC (%, #) w każdej próbce w trybie CBC, z automatyczną korekcją WBC na obecność NRBC **TAK NIE**
4. Parametry raportowane na wyniku: WBC, rozdział krwinek białych na 5 populacji wyrażony w % i # (neutrofile, eozynofile, bazofile, monocyty i limfocyty) oraz RBC , HGB, HCT, MCV , MCH,MCHC,RDW,PLT,MPV **TAK NIE**
5. Rozdział WBC na 5 populacji przy zastosowaniu metody fluorescencyjnej cytometrii przepływowej z wykorzystaniem światła lasera półprzewodnikowego **TAK NIE**
6. Oba analizatory lub jeden z modułów systemu kompaktowego oznacza i raportuje na wyniku parametry takie jak : RET (%,#), LFR, MFR, HFR, PLT-O **TAK NIE**
7. Automatyczne oznaczanie z próbki pierwotnej bez wstępnego przygotowywania poza analizatorem/modułem parametrów RET **TAK NIE**
8. Jeden z analizatorów lub modułów systemu kompaktowego wyposażony w osobny kanał do oznaczenia płytek metodą fluorescencji wraz z raportowaniem na wyniku: PLT-F i IPF%,# **TAK NIE**
9. Analizatory hematologiczne połączone podajnikiem z aparatem do automatycznego wykonywania barwienia rozmazów mikroskopowych **TAK NIE**
10. Objętość aspirowanej próbki w każdym z dostępnych trybów pracy max.90 mikrolitrów **TAK NIE**
11. Jeden z analizatorów lub modułów systemu kompaktowego wyposażony jest w dedykowany tryb do oznaczania płynów z jam ciała: maziowy, mózgowo-rdzeniowy, surowiczy, bez dodatkowych procedur poza tą jaka jest stosowana w rutynowych oznaczeniach hematologicznych **TAK NIE**
12. Liniowość bez rozcieńczania próbki badanej: WBC- do min.400x 10³/μl, PLT- do min. 5 000 x10³/μl **TAK NIE**
13. Możliwość wyboru trybu oznaczeń (CBC, CBC+DIFF, RET, itp.) **TAK NIE**
14. Moduły / analizatory flagują wyniki patologiczne oraz podają komunikaty opisujące typowe patologie **TAK NIE**
15. Kontrola poziomu odczynników wraz z graficzną informacją o poziomie ich zużycia. **TAK NIE**
16. Krew kontrolna dla parametrów krwi obwodowej dostępna na trzech poziomach, policzona z uwzględnieniem ważności fiolki na opakowaniu **TAK NIE**
17. Opakowania zaopatrzone w kody do automatycznego wczytywania do analizatorów lub na pokładzie kompaktu **TAK NIE**

18. Automatyczne czyszczenie igły pobierającej krew. **TAK NIE**
 19. Metoda bezcjankowa do oznaczania hemoglobiny. **TAK NIE**
 20. Archiwizowanie bazy danych minimum 100 000 wyników (dane numeryczne i graficzne dla każdego wyniku) **TAK NIE**
 21. Automatyczne przeszukiwanie bazy danych w celu odnalezienia i porównania wyników wybranego pacjenta **TAK NIE**
 22. W razie potrzeby monitor LCD min.19" z ekranem dotykowym sterującym pracą analizatora, w zestawie drukarka laserowa, czytnik kodów kreskowych, UPS i komputer jeśli jest konieczny do pracy z kompaktem / analizatorami **TAK NIE**
 23. Kontrola jakości z zastosowaniem reguł Westgarda z graficzną prezentacją i statystyczną oceną wyników kontroli **TAK NIE**
 24. Wewnątrzlaboratoryjny program kontroli jakości badań połączony z międzylaboratoryjną bezpłatną oceną jakości **TAK NIE**
 25. Wykonawca zapewni zewnętrzną międzynarodową kontrolę hematologiczną RIQAS RQ 9118 **TAK NIE**
 26. Podłączenie do sieci laboratoryjnej na koszt oferenta **TAK NIE**
 27. Bezpłatny pakiet startowy odczynników potrzebny do uruchomienia analizatorów/kompaktu. **TAK NIE**
 28. Instrukcja obsługi w języku polskim **TAK NIE**
 29. Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie pracowników laboratorium w obsłudze analizatorów/kompaktu i interpretacji wyników **TAK NIE**
 30. Automatyczny podajnik próbek, współpracujący z różnymi typami próżniowego systemu pobierania krwi, umożliwiające obsługę min.40 probówek, pozwalający na dodawanie probówek bez przerywania cyklu pomiarowego. W przypadku zaoferowania analizatora kompaktowego, moduły mają być połączone automatycznym podajnikiem próbek **TAK NIE**
 31. Możliwość korzystania z manualnego sposobu podawania próbek **TAK NIE**
 32. Zabezpieczenie przed mikroskrzepami **TAK NIE**
 33. Możliwość zewnętrznego podłączenia czytnika kodów kreskowych do każdego z analizatorów **TAK NIE**
 34. Oznaczanie próbek pediatrycznych **TAK NIE**
 35. Certyfikaty CE dla analizatorów i odczynników **TAK NIE**
 36. Bezpłatny serwis w całym okresie dzierżawy (obejmujący również koszt części zamiennych nie wymienionych w specyfikacji jako materiały zużywalne) oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z kompleksową wymianą części zamiennych (drenów, zaworów itp.). **TAK NIE**
 37. Analizatory/kompakt kompletne, gotowe do pracy bez dodatkowego ponoszenia kosztów na zakup ewentualnego uzupełniającego wyposażenia **TAK NIE**
 38. Bezpłatne szkolenie personelu medycznego w zakresie interpretacji wyników oraz możliwości diagnostycznych analizatora **TAK NIE**
 39. Mikroskop optyczny wraz z kamerą cyfrową o następujących parametrach: **TAK NIE**
- MIKROSKOP**
- ❖ Ergonomiczny statyw z nisko położonym stolikiem na wysokości 140mm
 - ❖ Pokrętła regulacji siły światła z przodu statywu, współosiowa dwustronna (z obu stron statywu), śruba mikro / makro do ustawiania ostrości. Wbudowany regulator siły nacisku dla śruby makro oraz układ blokady aktualnej wysokości stolika.
 - ❖ Schowek na kabel zasilający w tylnej części mikroskopu.
 - ❖ Optyka w systemie korekcji do nieskończoności, długość optyczna obiektywów 45mm.
 - ❖ Wbudowany oświetlacz ledowy.

- ❖ Kondensator Abbego o aperturze 1,25 z wyskalowaną, regulowaną przesłoną aperturową z filtrami do ciemnego pola, kontrastu fazowego. Kondensator do pracy z obiektywami o powiększeniach 2x - 100x. Kondensator gotowy do pracy w jasnym polu i ciemnym polu w podstawowym zestawie. Filtr blokujący odbicie światła fluorescencyjnego. Blokada ustawienia przesłony aperturowej w celu zabezpieczenia przed przypadkowym przesunięciem.
- ❖ Uchwyt rewolwerowy dla 5 obiektywów pochylony do tyłu dający więcej miejsca dla użytkownika.
- ❖ Wbudowany stolik mechaniczny o wymiarach 211mm x 154mm o trwałej powłoce, z uchwytem na jeden preparat (możliwość zakupu uchwytu na dwa preparaty). Zakres przesuwu stolika 76mm na 52mm.
- ❖ Nasadka trinokularowa o stałym kącie nachylenia 30 stopni, z pionowym wyprowadzeniem obrazu z podziałem światła 50%/50% dla okularów/fotografii, z regulacją rozstawu okularów w zakresie 48-75 mm i wbudowanym pierścieniem korekcji dioptryjnej.
- ❖ Okulary szerokokątne o powiększeniu 10x o numerze pola FN20,
- ❖ Obiektywy klasy plan achromat o długości optycznej 45mm:
 - powiększenie 40x, apertura numeryczna 0.65, odległość robocza 0.6mm
 - powiększenie 100x (immersyjny), apertura numeryczna 1.25, odległości robocza 0.13mm
- ❖ Możliwość rozbudowy:
 - ❖ o wyposażenie do badań w świetle spolaryzowanym,
 - ❖ o przystawkę konsultacyjną dla drugiego obserwatora
 - ❖ fluorescencję
 - ❖ wskaźnik ledowy widoczny w polu widzenia
- ❖ Wyposażenie uzupełniające: kabel zasilający, pokrowiec ochronny, bibułki do czyszczenia optyki, olejek immersyjny
- ❖ Instrukcja w języku polskim

CYFROWA KAMERA SIECIOWA

- ❖ Element światłoczuły - CMOS o wielkości 1/1.8 cala (7.410 mm × 4.980 mm)
- ❖ Rozdzielczość - 2592 × 1944 pikseli
- ❖ Wielkość piksela - 2.4 μm x 2.4 μm
- ❖ Dostępne rozdzielczości – 2592 × 1944 pikseli (zdjęcie)
 - *1920 × 1080 pikseli (Full HD 16:9)
 - *1920 × 1080 pikseli (HDMI)
 - *1920 × 1080 pikseli (WLAN)
- ❖ Zapis danych na karcie SD, urządzeniu mobilnym lub komputerze PC
- ❖ Szybkość odświeżania - maks. 60fps (Full HD 1920 x 1080 pikseli) w trybie HDMI, maks. 30 fps (Full HD 1920 x 1080 pikseli) w trybie pracy z komputerem, maks. 25fps (Full HD 1920 x 1080 pikseli) w trybie sieciowym
 - ❖ Czas ekspozycji - Manual Exposure mode: 1 ms – 918 ms
 - ❖ Adapter do kamery z soczewką 0.5x
 - ❖ Tryby pracy w zależności od typu podłączenia:

- OSD (On Screen Display) – po podłączeniu do monitora przez kabel HDMI sterowanie kamerą za pomocą menu dostępnego na ekranie, obsługa kamery, kalibracja, pomiary, porównywanie obrazów zapisanych z obrazem na żywo. Podłączenie myszy przez port USB kamery.
- Tryb sieciowy z wykorzystaniem bezprzewodowej karty sieciowej, dostęp do funkcji przez sieć WiFi generowaną przez kamerę z urządzeń zaopatrzonych w system Android, iOS® lub Windows®
- Tryb sieciowy pod podłączeniu kamery do routera WiFi z urządzeń zaopatrzonych w system Android, iOS® lub Windows®
- ❖ Bezpłatne oprogramowanie dla urządzeń zaopatrzonych w system Android, iOS® lub Windows®, obsługa kamery, kalibracja, pomiary
- ❖ Gwarancja 24 miesiące na cały zestaw
- ❖ Mikroskop i kamera pochodzące od tego samego producenta. Gwarancja kompatybilności

PARAMETRY GRANICZNE DLA APARATU DO AUTOMATYCZNEGO ODCZYTU OB.

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Aparat fabrycznie nowy (zaopatrzony w czytnik kodów kreskowych). **TAK NIE**
2. Oznaczenie z próbki pierwotnej pobranej na EDTA **TAK NIE**
3. Brak płynów reakcyjnych, odczynników, ścieków i czynności konserwacyjnych itp. **TAK NIE**
4. Możliwość pracy jednocześnie z próbkami różnych typów systemów zamkniętych pobierania krwi **TAK NIE**
5. Analizator wyposażony w ekran dotykowy i pamięć min. 5000 wyników liczbowych **TAK NIE**
6. Wbudowana kontrola jakości w analizatorze lub zapewnienie innego rodzaju kontroli mierzonych parametrów w cenie oferty. **TAK NIE**
7. Dwukierunkowa komunikacja z LIS **TAK NIE**
8. Kontrola zewnętrznlaboratoryjna RIQAS RQ9163 **TAK NIE**
9. Podłączenie do sieci laboratoryjnej na koszt oferenta **TAK NIE**
10. Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie pracowników laboratorium w obsłudze urządzenia. **TAK NIE**

PARAMETRY GRANICZNE DLA APARATU lub PRZYSTAWKI DO AUTOMATYCZNEGO WYKONYWANIA I BARWIENIA ROZMAZÓW MIKROSKOPOWYCH.

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Analizator fabrycznie nowy lub dopuszcza się używany, ale nie eksploatowany dłużej niż 3 lata **TAK NIE**
2. Objętość aspirowanej próbki potrzebna do przygotowania jednego rozmazu mikroskopowego nie więcej niż 80 µl. **TAK NIE**
3. Bezpłatny pakiet startowy odczynników potrzebny do uruchomienia. **TAK NIE**
4. Automatyczny podajnik próbek, współpracujący z różnymi typami próżniowego systemu pobierania krwi. **TAK NIE**
5. System barwienia otwarty z możliwością dostawiania preparatów wykonanych manualnie. **TAK NIE**

6. Możliwość dostosowania i edytowania protokołu barwienia: czas barwienia dla poszczególnych odczynników **TAK NIE**
7. Metoda rozmazywania próbki umożliwiająca modyfikację przez użytkownika ustawień objętości rozmazywanej próbki, prędkości rozmazywania i kąta nachylenia szkiełka rozmazującego **TAK NIE**
8. W pełni automatyczne przygotowanie rozmazu i jego wybarwienie wraz z suszeniem: aparat samodzielnie przesuwają na pokładzie szkiełka, wykonuje rozmaz, barwi, utrwała, płucze i wydaje ostatecznie wysuszony preparat **TAK NIE**
9. Nadruk kodów kreskowych (numerów) na szkiełkach. **TAK NIE**
10. Bezpłatny serwis w całym okresie dzierżawy (obejmujący również koszt części zamiennych nie wymienionych w specyfikacji jako materiały zużywalne) oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z kompleksową wymianą części zamiennych (drenów, zaworów itp.) **TAK NIE**
11. Wydajność od 25 rozmazów mikroskopowych/godz. **TAK NIE**
12. Urządzenie kompletne, gotowe do pracy bez dodatkowego ponoszenia kosztów na zakup ewentualnego uzupełniającego wyposażenia **TAK NIE**
13. Podłączenie do sieci laboratoryjnej na koszt oferenta **TAK NIE**
14. Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie pracowników laboratorium w obsłudze urządzenia. **TAK NIE**

Tab. 5 Odczynniki potrzebne do wykonania 135 800 oznaczeń hematologicznych rocznie

Lp	Nazwa parametru i nazwa handlowa dczynnika oraz numer katalogowy	Prognozowana ilość oznaczeń	Ilość opakowań na rok	Cena 1 morfologii Netto PLN	Cena 1 morfologii Brutto PLN	Cena 1 opakowania Netto PLN	Cena 1 opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
1.	Morfologia CBC-podać wszystkie potrzebne odczynniki	100 700							
2.	Morfologia 5 Diff-podać wszystkie potrzebne odczynniki	28 000							
3.	Retikulocyty-podać wszystkie potrzebne odczynniki	7 100							
Razem									

Tab.5a Inne odczynniki / kalibratory, krew kontrolna w trzech poziomach, płyny systemowe / akcesoria i materiały zużywalne potrzebne do wykonania 135 800 oznaczeń hematologicznych rocznie.

Lp.	Nazwa handlowa odczynników i akcesoriów oraz numery katalogowe	Wielkość opakowania	Ilość opakowań / rok	Cena 1 opakowania Netto PLN	Cena 1 opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
Razem:							

- Stałość cen netto w trakcie trwania kontraktu
- Koszt dzierżawy analizatorów wydzielony z kosztów odczynnika.
- Kontrola wewnątrzlaboratoryjna dotycząca badań hematologicznych wykonywana 7x w tygodniu na trzech poziomach.
- Kontrola wewnątrzlaboratoryjna dotycząca płynów z jam ciała wykonywana 7x w tygodniu na jednym poziomie (naprzemiennie).

Tab. 5b

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 1 rok	Odczynniki Materiały zużywalne Koszt dzierżawy		
	Razem:		

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 3 lata	Odczynniki Materiały zużywalne Koszt dzierżawy		
	Razem:		

Tab. 5c

I	Nazwa parametru i nazwa handlowa odczynnika oraz numer katalogowy	Prognozowana ilość oznaczeń	Ilość opakowań na rok	Cena 1 rozmaz Netto PLN	Cena 1 rozmaz Brutto PLN	Cena 1 opakowania Netto PLN	Cena 1 opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
1.	Rozmazy mikroskopowe	7 500							
Razem									

Tab.5d Inne odczynniki / kalibratory, płyny systemowe / akcesoria i materiały zużywalne potrzebne do wykonania 7 500 rozmazów mikroskopowych rocznie.

Lp.	Nazwa handlowa odczynników i akcesoriów oraz numery katalogowe	Wielkość opakowania	Ilość opakowań / rok	Cena 1 opakowania Netto PLN	Cena 1 opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
Razem:							

Tab.5e Akcesoria eksploatacyjne oraz materiał kontrolny w dostępnych poziomach , potrzebny do wykonania 5 000 badań OB rocznie

I	Nazwa handlowa oraz numer katalogowy akcesoriów i materiałów kontrolnych	Prognozowana ilość sztuk lub opakowań/rok	Cena 1 szt/opak Netto PLN	Cena 1 szt/opak Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
Razem:						

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 1 rok	Materiał kontrolny Materiały zużywalne/akcesoria Koszt dzierżawy		
Razem:			

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 3 lata	Materiał kontrolny Materiały zużywalne/akcesoria Koszt dzierżawy		
	Razem:		

- Stałość cen netto w trakcie trwania kontraktu
- Koszt dzierżawy analizatorów wydzielony z kosztów odczynnika
- Kontrola wewnątrzlaboratoryjna wykonywana 7x w tygodniu na dwóch poziomach.

IV. ANALIZATOR DO KOAGULOLOGII z drukarką i UPS**PARAMETRY GRANICZNE**

Podać nazwę, typ i rok wprowadzenia na rynek polski- **analizator fabrycznie nowy**

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Pełna automatyzacja oznaczeń wraz z automatycznym rozcieńczaniem próbek w systemie random acces. **TAK NIE**
2. Możliwość oznaczeń metodami parametrów hemostazy: wykrzepialnymi na zasadzie wiskozymetrii, chromogennymi, immunologicznymi. **TAK NIE**
3. Wydajność min.80 ozn./godz. **TAK NIE**
4. Wstawienie odczynników na pokład aparatu w buteleczkach różnej wielkości, w zależności od potrzeby zamawiającego, miejsce na odczynniki chłodzone, zabezpieczone przed parowaniem **TAK NIE**
5. Zabezpieczenie przed kontaminacją. **TAK NIE**
6. Odczynniki firmy macierzystej dla analizatora. **TAK NIE**
7. Priorytet dla próbek cito. **TAK NIE**
8. Możliwość oznaczania próbek pediatrycznych. **TAK NIE**
9. Identyfikacja próbek oraz odczynników na podstawie kodów (czytnik kodów wewnętrzny lub zewnętrzny) **TAK NIE**
10. Automatyczna kalibracja (kalibracja zapisana w barkodzie odczynników), dla badań PT, APTT, fibrynogenu **TAK NIE**
11. Możliwość wyboru jednostek w których będą podawane wyniki **TAK NIE**
12. Archiwizacja kontroli jakości, kalibracji i oznaczeń **TAK NIE**
13. Czujnik poziomu próbki i odczynnika. **TAK NIE**
14. Monitorowanie ilości odczynników na pokładzie analizatora, mat. zużywalnych i płynów systemowych. **TAK NIE**
15. Możliwość wykonania oznaczeń z próbki pierwotnej **TAK NIE**
16. Oferowany analizator fabrycznie nowy. **TAK NIE**
17. Kuwety jednorazowego użytku, praca w oparciu o pojedyncze kuwety pomiarowe (ilość kuwet na pokładzie nie mniej niż 500 sztuk) **TAK NIE**
18. Bezpłatna zewnętrzna kontrola jakości - RIQAS : RQ9135/B **TAK NIE**
19. Automatyczna kontrola jakości. **TAK NIE**
20. Aparat powinien być wyposażony w system pipetujący co najmniej dwie igły: odczynnikowa i próbkowa **TAK NIE**
21. Odczynnik wyzwalający reakcję podgrzewany bezpośrednio przed dodaniem. System podgrzewania (inkubacji) odczynników przed dodaniem do kuwety pomiarowej **TAK NIE**
22. Odczynnik do PT o ISI zbliżonym do 1. **TAK NIE**
23. Odczynnik do fibrynogenu (metoda Claussa) gotowy do użycia, stabilność po otwarciu na pokładzie analizatora: nie mniej niż 10 dni **TAK NIE**

Analizator do koagulologii typu back-up z drukarką i UPS

Podać nazwę, typ i rok wprowadzenia na rynek polski

Zaznaczyć X właściwe

1. Odczynniki ,materiał kontrolny i płyny systemowe identyczne jak dla aparatu głównego. **TAK NIE**
2. Pełna automatyzacja oznaczeń wraz z automatycznym rozcieńczaniem próbek w systemie random acces. **TAK NIE**
3. Archiwizacja kontroli jakości oraz krzywych kalibracyjnych **TAK NIE**
4. Typ i model analizatorów identyczny jak analizator główny. **TAK NIE**
5. Analizator - dopuszcza się używany nie dłużej niż 3 lata. **TAK NIE**

DLA OBU ANALIZATORÓW:

1. Dla obu analizatorów bezpłatne przeglądy techniczne raz w roku przez okres trwania umowy wraz z wymianą niezbędnych akcesoriów : drenów, uszczelek , zaworów itp. **TAK NIE**
2. Bezpłatny pakiet startowy dla uruchomienia aparatów ,obejmujący komplet odczynników do oznaczania PT, APTT i fibrynogenu , osocze kontrolne w dwóch poziomach i kalibrator, a także płyn myjący, rozcieńczający, odbiałczający. **TAK NIE**
3. Bezpłatny serwis w całym okresie dzierżawy (obejmujący również koszt części zamiennych ,nie ujętych w specyfikacji jako części zużywalne) oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z kompleksową wymianą części zamiennych (drenów, zaworów itp.) **TAK NIE**
4. Współpraca z LIS i siecią szpitalną ,podłączenie obu analizatorów do sieci LIS na koszt oferenta **TAK NIE**
5. Certyfikaty CE dla analizatorów i odczynników **TAK NIE**
6. Analizatory kompletne, gotowe do pracy bez dodatkowego ponoszenia kosztów na zakup ewentualnego uzupełniającego wyposażenia **TAK NIE**
7. Instrukcja obsługi w j. polskim. **TAK NIE**
8. Wykonawca we własnym zakresie (i na jego koszt) wykona podłączenie oferowanych analizatorów do systemu laboratoryjnego **TAK NIE**
9. Szkolenie personelu laboratoryjnego w zakresie obsługi analizatora i interpretacji wyników- na miejscu po instalacji oraz szkolenia przypominające w zakresie obsługi aparatów i interpretacji wyników w trakcie trwania umowy 1 raz na 6 miesięcy **TAK NIE**
10. Szkolenie personelu medycznego w zakresie interpretacji wyników oraz możliwości diagnostycznych analizatora **TAK NIE**

Tab. 6 Odczynniki potrzebne do oznaczeń 71 902 koagulologicznych rocznie

Lp.	Nazwa parametru i nazwa handlowa dczynnika oraz numer katalogowy	Prognozowana ilość badań rocznie	Ilość oznaczeń z 1 opakowania	Cena 1 oznaczenia Netto PLN	Cena 1 oznaczenia Brutto PLN	Cena 1 opakowania Netto PLN	Cena 1 opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
1.	Wskaźnik protrombinowy	38 000							
2.	Czas kaolinowo-kefalinowy	31 000							
3.	Fibrynogen	2 500							
4.	Czas trombinowy	30							
5.	Czynnik II	6							
6.	Czynnik V	6							
7.	Czynnik VII	6							
8.	Czynnik VIII	6							
9.	Czynnik IX	6							
10.	Czynnik XI	6							
11.	Czynnik XII	6							
12.	Antytrombina III	40							
13.	Białko C (aktywność, metoda chromogenna)	50							
14.	Białko S (aktywność)	50							
15.	Białko S (wolne)	50							
16.	Antykoagulant tocznia (test przesiewowy w oparciu o dRVVT)	70							
17.	Antykoagulant tocznia (test przesiewowy w oparciu o dRVVT)	70							
Razem:									

Wymagania dla odczynników:

- Czas kaolinowo-kefalinowy: odczynnik płynny, gotowy do użycia. Obie postacie odczynnika homogenne, bez konieczności stosowania w trakcie analiz mieszań magnetycznych.
- Wskaźnik protrombinowy: wymienić wszystkie potrzebne odczynniki do wykonania oznaczenia
- Fibrynogen: wyszczególnić wszystkie odczynniki potrzebne do oznaczenia tego parametru oraz ich ceny. Wymagania j.w.

- Koszt dzierżawy sprzętu wyłączony z ceny odczynników.
- Stałość cen netto w trakcie trwania kontraktu.
- Kontrolki w formie liofilizatu.
- Fibrynogen: odczynnik płynny, gotowy do użycia

Podana prognozowana ilość badań nie obejmuje kontroli wewnątrz i zewnątrzlaboratoryjnej, rozcieńczeń, powtórzeń i koniecznych kalibracji oraz czynności naprawczych i serwisowych. Kontrola wewnątrzlaboratoryjna przewidziana jest w następujący sposób:

1 x na dobę na dwóch poziomach wartości w trzech oznaczanych parametrach na dwóch aparatach

Tab. 6a Inne odczynniki / kalibratory, osocza kontrolne – min. Na dwóch poziomach, płyny systemowe / kuwety i inne materiały zużywalne potrzebne do wykonania 71 902 oznaczeń koagulologicznych rocznie.

Lp.	Nazwa handlowa odczynnika i materiałów zużywalnych oraz numery katalogowe	Wielkość opakowania	Ilość opakowań / rok	Cena opakowania Netto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
1.							
Razem:							

		Netto PLN	Brutto PLN
Wartość oferty na 1 rok	Odczynniki Materiały zużywalne Koszt dzierżawy		
Razem:			

		Netto PLN	Brutto PLN
Wartość oferty na 3 lata	Odczynniki Materiały zużywalne Koszt dzierżawy		
Razem:			

V. AUTOMATYCZNY ANALIZATOR DO ANALIZY MOCZU z drukarką i UPS oraz modulem do cyfrowej analizy osadów moczu

Podać typ, nazwę i rok wprowadzenia na rynek polski.

PARAMETRY GRANICZNE

A. Parametry techniczne analizatora pasków i osadu moczu

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Automatyczny analizator do odczytu pasków testowych (podać nazwę producenta aparatu, nazwę aparatu i rok produkcji)- fabrycznie nowy lub dopuszcza się używany, ale nie eksploatowany dłużej niż 3 lata **TAK NIE**
2. Automatyczny analizator do cyfrowej analizy obrazów mikroskopowych osadu moczu (podać nazwę producenta aparatu, nazwę aparatu i rok produkcji) - fabrycznie nowy lub dopuszcza się używany, ale nie eksploatowany dłużej niż 3 lata **TAK NIE**
3. Analizator do odczytu pasków testowych i analizator do cyfrowej analizy obrazów mikroskopowych osadu moczu obsługiwany z jednego stanowiska operatorskiego, zewnętrzny monitor z ekranem dotykowym, drukarka oraz UPS **TAK NIE**
4. Analizator pasków testowych umożliwiający bezpośrednie połączenie z analizatorem do cyfrowej analizy obrazów mikroskopowych osadu moczu, pozwalający na wykonywanie badań z tej samej próbki bez konieczności jej przenoszenia między analizatorami **TAK NIE**
5. W każdym z analizatorów mieszanie próbki moczu przed pipetowaniem materiału badanego **TAK NIE**
6. Minimalna objętość próbki dla oznaczenia parametrów fizykochemicznych i osadu moczu nie więcej niż 3 ml.\ **TAK NIE**
7. Mycie igły pobierającej po każdym cyklu pomiarowym w każdym z analizatorów w celu ograniczenia kontaminacji **TAK NIE**
8. Analizatory wyposażone w detektory poziomu płynu i detektory kolizji **TAK NIE**
9. Każdy z analizatorów wyposażony w wewnętrzny czytnik kodów kreskowych. **TAK NIE**
10. Połączone analizatory wyposażone w podajnik na min. 60 próbek, z możliwością dostawiania statywów w trakcie pracy, bez konieczności wstrzymania pracy analizatorów **TAK NIE**
11. Możliwość wyboru jednostek (konwencjonalne, SI, arbitralnie) **TAK NIE**
12. Analizatory posiadające łączną pamięć ,pozwalającą na przechowywanie wyników min. 10 000 pacjentów oraz wyników min. 300 kontroli jakości **TAK NIE**
13. Moduł QC z graficzną prezentacją krzywych L-J **TAK NIE**
14. Automatyczne powiadomianie operatora o zapelnieniu pojemnika na odpady z możliwością zmiany ustawienia poziomu ostrzegawczego **TAK NIE**
15. Analizatory posiadające funkcję interaktywnej pomocy w codziennej pracy **TAK NIE**
16. Analizatory wyposażone w dwukierunkowy interfejs komunikacyjny, umożliwiający przesyłanie danych do i z LIS **TAK NIE**
17. Modem dla zdalnego wsparcia technicznego i aplikacyjnego **TAK NIE**
18. Kontrola zewnętrzna RIQAS: RQ 9138, RQ 9139 **TAK NIE**
19. Analizatory wyposażone w wewnętrzną wirówkę dla próbek moczu – jeżeli nie ma takiej możliwości , należy dołączyć wirówkę laboratoryjną MPW 350 lub o podobnych parametrach z wyposażeniem jak dla pakietu nr 1. **TAK NIE**
20. Klimatyzacja dla pomieszczenia o wymiarach 6m x 3,5 m x 3 m **TAK NIE**

21. Mikroskop optyczny Olympus CX 41 lub o podobnych parametrach **TAK NIE**
22. Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie pracowników laboratorium w obsłudze analizatorów. **TAK NIE**
23. Bezpłatny serwis w okresie dzierżawy oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z niezbędnymi akcesoriami i częściami zamiennymi do dokonania naprawy lub przeglądu
TAK NIE
24. Bezpłatny pakiet do uruchomienia i wykonania pierwszego badania **TAK NIE**
25. Wykonawca we własnym zakresie (i na jego koszt) wykona podłączenie oferowanych analizatorów do systemu laboratoryjnego **TAK NIE**
26. Certyfikaty CE dla aparatów i odczynników **TAK NIE**
27. Szkolenie personelu laboratoryjnego w zakresie obsługi analizatora i interpretacji wyników- na miejscu po instalacji oraz szkolenia przypominające w zakresie obsługi aparatów i interpretacji wyników w trakcie trwania umowy 1 raz na 6 miesięcy
TAK NIE

B. Parametry analizatora pasków

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Analizator do odczytu pasków oznaczający 12 parametrów fizykochemicznych moczu :
SG, kolor, klarowność , pH, leukocyty, azotyny, białko, glukoza , ketony, urobilinogen, bilirubina, krew (erytrocyty/hemoglobina) **TAK NIE**
2. Fizyczny pomiar przejrzystości i SG. Nie dopuszcza się pomiaru SG z pola testowego na pasku **TAK NIE**
3. Stabilność pasków testowych nie krócej niż dwa tygodnie **TAK NIE**
4. Kalibracja wykonywana nie częściej niż raz na cztery tygodnie **TAK NIE**
5. Eliminacja wpływu kwasu askorbinowego na paskach testowych na wynik badania (podać nazwę zastosowanej substancji) **TAK NIE**
6. Paski testowe konfekcjonowane w opakowaniu nie mniejszym niż 300 pasków,
z możliwością bezpośredniego załadowania ich do analizatora. **TAK NIE**
7. Pola testowe pasków mocowane bez użycia kleju w celu eliminacji odzepiania pól testowych w trakcie analizy. **TAK NIE**
8. Oprogramowanie w języku polskim. **TAK NIE**

C. Parametry analizatora osadów

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Analizator osadu oznaczający następujące elementy osadu : RBC, WBC, nąbłonki, wałeczki kryształowe mineralne ,bakterie, śluz, plemniki **TAK NIE**
2. Wydajność analizatora min.100 próbek/ godz. **TAK NIE**
3. Ilościowy pomiar erytrocytów i leukocytów. Wynik podawany w kom/mikrolitr **TAK NIE**
4. Pomiar w wystandaryzowanych jednorazowych kuwetach pomiarowych **TAK NIE**
5. Ocena elementów upostaciowanych moczu oparta na cyfrowej analizie obrazu mikroskopowego **TAK NIE**

6. Wykonanie badania osadu moczu w próbce wirowanej na pokładzie analizatora- jeżeli analizator nie ma takiej opcji, należy dostarczyć do niego wirówkę MPW 350 lub zbliżony model **TAK NIE**
7. Kalibracja wykonywana nie częściej niż raz na cztery tygodnie **TAK NIE**
8. Oprogramowanie w języku polskim. **TAK NIE**

Analizator typu back-up

PARAMETRY GRANICZNE

1. Dopuszcza się mniejszą wydajność oznaczeń niż aparat główny **TAK NIE**
2. Odczyt co najmniej 10 parametrów fizykochemicznych moczu **TAK NIE**
3. Eliminacja wpływu kwasu askorbinowego na wyniki **TAK NIE**
4. Archiwizacja wyników próbek **TAK NIE**
5. Flagowanie wyników patologicznych **TAK NIE**
6. Kompensacja własnego zabarwienia moczu **TAK NIE**
7. Możliwość wyboru określenia stopnia przejrzystości próbki i jej zabarwienia **TAK NIE**
8. Automatyczne usuwanie zużytych pasków/ odczynników **TAK NIE**
9. Kontrola jakości i jej archiwizacja **TAK NIE**
10. Aparat – fabrycznie nowy lub dopuszcza się używany, ale nie eksploatowany dłużej niż 3 lata. **TAK NIE**
11. Możliwość wyboru wydruku w wybranych jednostkach **TAK NIE**
12. Certyfikaty CE dla aparatu i pasków/ odczynników **TAK NIE**
13. Bezpłatny pakiet do uruchomienia i wykonania pierwszego badania **TAK NIE**
14. Bezpłatny serwis w okresie dzierżawy oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z niezbędnymi akcesoriami i częściami zamiennymi do dokonania naprawy lub przeglądu **TAK NIE**
15. Współpraca z LIS i siecią szpitalną **TAK NIE**
16. Instrukcja obsługi w j. polskim **TAK NIE**

Tab.7 Odczynniki / paski, potrzebne do wykonania 20 000 analiz ogólnych moczu rocznie

Lp.	Nazwa handlowa odczynnika oraz numery katalogowe	Wielkość opakowania	Ilość opakowań na 1 rok	Cena 1 oznaczenia Netto PLN	Cena 1 oznaczenia Brutto PLN	Cena 1 opakowania Netto PLN	Cena 1 opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
Razem:									

Tab. 7 a Inne odczynniki kalibratory, mocz kontrolny , płyny systemowe i inne materiały i akcesoria zużywalne potrzebne do wykonania 20 000 oznaczeń moczu rocznie.

Lp.	Nazwa handlowa odczynnika i materiałów zużywalnych oraz numery katalogowe	Wielkość opakowania	Ilość opakowań / rok	Cena opakowania Netto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
Razem:							

- Stałość cen netto w trakcie trwania kontraktu
- Koszt dzierżawy analizatorów wydzielony z kosztów odczynnika.
- Kontrola wewnątrzlaboratoryjna wykonywana 7x w tygodniu na dwóch poziomach.

Tab.7b

		Netto PLN	Brutto PLN
Wartość oferty na 1 rok	Odczynniki Materiały zużywalne Koszt dzierżawy		
Razem:			

		Netto PLN	Brutto PLN
Wartość oferty na 3 lata	Odczynniki Materiały zużywalne Koszt dzierżawy		
Razem:			

VI. ANALIZATOR DO BIAŁEK SPECYFICZNYCH i UPS

Aparat fabrycznie nowy

Podać typ, nazwę i rok wprowadzenia na rynek polski.

A. PARAMETRY GRANICZNE DLA ANALIZATORA

Zaznaczyć **X** właściwe

1. Stała gotowość do pracy **TAK NIE**
2. Analizator fabrycznie nowy, nie starszy niż 2021 **TAK NIE**
3. Metoda pomiaru – turbidymetria **TAK NIE**
4. Możliwość wykonywania oznaczeń w różnych płynach ustrojowych: surowicy, PMR, moczu **TAK NIE**
5. Możliwość swobodnego doładowania próbek, odczynników, kontroli, kalibratorów - bez przerywania pracy analizatora **TAK NIE**
6. Automatyczne rozcieńczenia do uzyskania wyniku końcowego **TAK NIE**
7. Możliwość użycia próbek pierwotnych i wtórnych **TAK NIE**
8. Średnia wydajność min. 100 testów/godzinę **TAK NIE**
9. Wbudowany czytnik kodów kreskowych **TAK NIE**
10. Wartości metrykalne kalibratora i kontroli zapisywane automatycznie przez analizator z kodów kreskowych **TAK NIE**
11. Brak konieczności rekaliibracji w przypadku rozpoczęcia nowego opakowania odczynnika tej samej serii **TAK NIE**
12. System chłodzenia odczynników na pokładzie analizatora **TAK NIE**
13. Minimum 30 pozycji dla odczynników **TAK NIE**
14. Możliwość oznaczania wolnych lekkich łańcuchów kappa i lambda przy pomocy przeciwciał poliklonalnych rekomendowane przez Międzynarodową Grupę ds. Szpiczaka Mnogiego **TAK NIE**
15. Możliwość oznaczania : IgG kappa, IgG lambda, IgA kappa, IgA lambda, IgM kappa, IgM lambda **TAK NIE**
16. Minimum 50 pozycji na próbki z możliwością ciągłego doładowywania bez przerywania pracy analizatora **TAK NIE**
17. Detekcja poziomu odczynników **TAK NIE**
18. System kontroli jakości z opcją graficzną: wykresy Levy-Jeningsa **TAK NIE**
19. Oprogramowanie analizatora w języku polskim. Instrukcja obsługi analizatora i aplikacje odczynnikowe w języku polskim **TAK NIE**
20. Wyposażenie systemu w UPS zabezpieczający przed utratą danych **TAK NIE**
21. Dwustronna komunikacja z LIS **TAK NIE**
22. Zużycie wody nie więcej niż 3 litry / godz **TAK NIE**
23. Możliwość przechowywania na pokładzie analizatora min. dwóch różnych serii tego samego odczynnika **TAK NIE**
24. Jednorazowe kuwety samoładujące **TAK NIE**
25. Wszystkie odczynniki pochodzące od jednego producenta **TAK NIE**
26. Współpraca z różnymi systemami próżniowego pobierania krwi **TAK NIE**
27. Wykonanie wszystkich przyłączy do poprawnej pracy analizatora na koszt Wykonawcy **TAK NIE**

28. Wykonawca we własnym zakresie (i na jego koszt) wykona podłączenie oferowanego analizatora do systemu laboratoryjnego **TAK NIE**
29. Certyfikaty CE dla aparatu i odczynników **TAK NIE**
30. Bezpłatny serwis w całym okresie dzierżawy (obejmujący również koszt części zamiennych) oraz przeglądy techniczne raz w roku wraz z kompleksową wymianą części zamiennych (drenów, zaworów itp.) **TAK NIE**
31. Szkolenie personelu laboratoryjnego w zakresie obsługi analizatora i interpretacji wyników- na miejscu po instalacji oraz szkolenia przypominające w zakresie obsługi aparatów i interpretacji wyników w trakcie trwania umowy 1 raz na 6 miesięcy **TAK NIE**
32. Bezpłatne szkolenie personelu medycznego w zakresie interpretacji wyników oraz możliwości diagnostycznych analizatora **TAK NIE**
33. Wykonawca zapewni kontrolę zewnątrzlaboratoryjną RIQAS : RQ 9114 **TAK NIE**
34. Bezpłatny pakiet do uruchomienia i wykonania pierwszego badania

Tab. 8 Odczynniki potrzebne do wykonania 10 400 oznaczeń rocznie

Lp.	Nazwa parametru i nazwa handlowa odczynnika oraz numer katalogowy	Prognozowana ilość oznaczeń rocznie	Ilość oznaczeń z 1 opakowania	Cena jedn. ozn. PLN Netto	Cena jedn. ozn. PLN Brutto	Cena opakowania Netto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Wartość na rok PLN Netto	Wartość na rok PLN Brutto
1.	Wolne łańcuchy lekkie kappa	1500							
2.	Wolne łańcuchy lekkie lambda	1500							
3.	Wolne łańcuchy lekkie kappa (mocz/PMR)	100							
4.	Wolne łańcuchy lekkie lambda (mocz/PMR)	100							
5.	B2- mikroglobulina	1000							
6.	IgG kappa	100							
7.	IgG lambda	100							
8.	IgA kappa	100							
9.	IgA lambda	100							
10.	IgM kappa	100							
11.	IgM lambda	100							
12.	IgG	1500							
13.	IgA	1500							
14.	IgM	1500							
15.	Subklasa IgG4	100							

Tab. 8b Inne odczynniki, płyny systemowe, akcesoria i materiały zużywalne niezbędne do wykonania 10 400 oznaczeń rocznie.

Lp.	Nazwa handlowa płynów systemowych oraz materiałów zużywalnych wraz z numerami katalogowymi	Wielkość opakowania	Ilość opakowań / rok	Cena opakowania Netto PLN	Cena opakowania Brutto PLN	Wartość na rok Netto PLN	Wartość na rok Brutto PLN
Razem:							

- Podać termin trwałości po otwarciu opakowania
- Stałość cen netto w okresie trwania umowy
- Koszt dzierżawy sprzętu wydzielony z kosztów odczynników.

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 1 rok	Odczynniki, płyny systemowe, kalibratory i kontrole Materiały zużywalne Koszty dzierżawy		
Razem:			

		PLN netto	PLN Brutto
Wartość oferty na 3 lata	Odczynniki, płyny systemowe, kalibratory i kontrole Materiały zużywalne Koszty dzierżawy		
	Razem:		

VII. LABORATORYJNY SYSTEM INFORMATYCZNY ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GRANICZNYCH

Zaznaczyć **X** właściwe

Wymagane parametry:

1. Laboratoryjny System Informatyczny w technologii webowej (działający na większości popularnych przeglądarkach w najnowszej wersji poprzez protokół http/ https): sprzęt, oprogramowanie, wdrożenie, szkolenie. **TAK NIE**
2. Windows Serwer 2016 lub nowszy z licencją odpowiadającą liczbie użytkowników, działający na posiadanej przez Zamawiającego platformie vmware działającej w klastrze i maszynach fizycznych dwuprocessorowych. **TAK NIE**
3. Wykonawca zaproponuje na etapie analizy przedwdrożeniowej system zdalnych zleceń badań laboratoryjnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami z wykorzystaniem standardowych protokołów komunikacji, dostarczy odpowiednie oprogramowanie wraz z integracją z obecnie używanym systemem HIS. **TAK NIE**
4. Połączenie on-line następujących pracowni laboratorium: biochemicznej, immunologicznej, hematologicznej, koagulologicznej, analityki ogólnej, rejestracji materiału ,autoryzacji wyników badań, sekretariatu , gabinetu kierownika laboratorium oraz bakteriologii. **TAK NIE**
5. Dwukierunkowa komunikacja on-line na podstawie list roboczych i kodów kreskowych z analizatorami **TAK NIE**
6. Kodowanie próbek i skierowań pacjentów kodami kreskowymi ,określającymi kontrahenta **TAK NIE**
7. Rejestracja zleceń pacjentów: automatycznie przy pomocy czytnika OMR oraz manualnie **TAK NIE**
8. Walidacja wyników pacjentów za pomocą Delta-Check **TAK NIE**
9. Obsługa zleceń badań wieloparametrowych np. morfologia i badań panelowych (standardowe zestawy badań) **TAK NIE**
10. Wspomaganie rozdziału materiału do poszczególnych pracowni **TAK NIE**
11. Możliwość wykonywania obliczeń statystycznych oraz prowadzenie statystyki laboratoryjnej według podanych schematów. **TAK NIE**
12. Raportowanie ilości wykonywanych badań w wybranym przedziale czasu również z rozbiem na poszczególne pracownie i zleceniodawców według podanych schematów. **TAK NIE**
13. Archiwizacja próbek badanych według podanych schematów **TAK NIE**
14. Raportowanie kosztów wykonywanych badań ogółem i wg płatnika. **TAK NIE**
15. Możliwość archiwizacji danych pacjenta, ustawień systemowych oraz aplikacji programowych na zewnętrznym nośniku (CD-ROM, DVD-ROM) **TAK NIE**
16. Integracja z obecnie działającym systemem HIS wraz z suportem na okres trwania umowy zgodnym z protokołem HL7 **TAK NIE**
17. Wprowadzenie , dostawa kart zleceń (dwa wzory) i kodów kreskowych wg. uzgodnień z zamawiającym-kody kreskowe w postaci książeczek z samoprzylepnymi numerami (6 nalepek/1 numer) oraz (2 nalepki/1 numer) , pozwalające na automatyczną identyfikację zleceniodawcy oraz na możliwość wykorzystania ich ponownie po umownym okresie czasu od pierwszego użycia. **TAK NIE**
18. Automatyczna kontrola wiarygodności wyników badań: ocena wg. Reguł Westgarda i graficzna prezentacja wyników **TAK NIE**
19. Całkowite uruchomienie systemu w terminie max. 2 miesiące od podpisania umowy **TAK NIE**
20. Możliwość dokonywania na bieżąco aktualizacji np. rodzaju badań, kontrahentów itp. **TAK NIE**

21. Szkolenia w zakresie obsługi systemu laboratoryjnego w trakcie trwania umowy 1 raz na 6 miesięcy **TAK NIE**
22. Trzy drukarki laserowe o dużej wydajności (dostosowane do potrzeb) z podajnikiem papieru dla dwóch formatów : A4 i A5 **TAK NIE**
23. Dwie drukarki kodów kreskowych **TAK NIE**
24. Przegląd sieci raz na rok i bezpłatny serwis w okresie trwania umowy wraz z akcesoriami do napraw i przeglądów. **TAK NIE**
25. Bezpłatne przeglądy i konserwacja drukarek (1 x na rok) w trakcie trwania umowy **TAK NIE**
26. Przegląd wyników laboratoryjnych w sieci INTRANET i INTERNET-program umieszczony na dostarczonym oprogramowaniu serwerowym na posiadanej platformie vmware. Autoryzacja użytkowników do podglądu wyników przeniesiony z poprzedniego systemu lub wykorzystanie mechanizmów AD. **TAK NIE**
27. Dostęp do wyników poprzez internet dla pacjentów, instytucji realizowany przez szyfrowane protokoły https-należy dostarczyć i wdrożyć certyfikat SSL oraz udostępnić bezpieczny dostęp do takiego systemu. **TAK NIE**
28. System musi mieć możliwość generowania wyniku w postaci elektronicznej z możliwością jego autoryzacji. Należy dostarczyć urządzenia i karty wraz z podpisem kwalifikowanym dla min. 12 os. na czas trwania umowy. **TAK NIE**
29. Każdy użytkownik laboratorium musi się logować do systemu za pomocą loginu domenowego. System laboratoryjny musi być tak zintegrowany z AD, aby można było nadawać uprawnienia dostępu użytkownikom z poziomu kontrolera domeny za pomocą zasad GPO oraz żeby można było przypisywać użytkownikom domenowym grupy z prawami dostępu do systemu laboratoryjnego. **TAK NIE**
30. Modernizacja infrastruktury sieciowej poprzez dostarczenie przełącznika dostępowego o nie gorszych parametrach niż min. 48 portowy posiadający min 4 porty SFP+ wraz z 2 szt. wkładkami do tego przełącznika oraz 2 szt. wkładki SFP+ do zainstalowanego przełącznika w Laboratorium z serii HP-E 5500. Wraz z konfiguracją odpowiednich portów i Vlanów, określonych w analizie przedwdrożeniowej. Rozbudowę sieci lan poprzez zainstalowanie 5 szt. gniazd natynkowych we wskazanych pomieszczeniach laboratoryjnych wraz z podłączeniem do szafy PPD. **TAK NIE**
31. Certyfikowane szkolenie Windows Serwer min 5 dni, dla 2os. **TAK NIE**
32. Podgląd na zatwierdzone wyniki badań. **TAK NIE**
33. Eksport dowolnych wyników badań analitycznych oraz mikrobiologicznych do formatu xls/csv. **TAK NIE**
34. Wydajne zestawy komputerowe (min 15 szt.) w ilości niezbędnej do działania systemu laboratoryjnego oraz zabezpieczone UPS wraz z monitorami LCD min.20", Full HD o parametrach minimalnych:
Proceser Intel Core i5-650 Processor 3.2-GHz, 4GB DDR3 SDRAM PC3-10600 (1333MHz) non ECC (2 x 4GB), 250GB Hard Disk Drive SSD, 8MB cache, 3.0 GB/s, 3.5 in drive, SuperMulti LightScribe DVD Writer Drive, obudowa typu SFF, system operacyjny Windows 10 Proff PL, oprogramowanie umożliwiające połączenie do usługi katalogowej Windows, gwarancja min 3 lata. Jeżeli w trakcie używania taki zestaw ulegnie uszkodzeniu to Wykonawca wymienia go na nowy. **TAK NIE**
35. Cztery zestawy komputerowe z monitorami LCD min.20" FULL HD, o parametrach minimalnych:
Proceser Intel Core i5-650 Processor 3.2-GHz, 4GB DDR3 SDRAM PC3-10600 (1333MHz) non ECC (2 x 4GB), 250GB Hard Disk SSD, 8MB cache, 3.0 GB/s, 3.5 in drive, SuperMulti LightScribe DVD Writer Drive, obudowa typu SFF, system operacyjny Windows 10 Proff PL, zabezpieczone UPS, wraz z oprogramowaniem umożliwiające połączenie do usługi katalogowej Windows, gwarancja min 3 lata wraz z licencją office w wersji MOLP (zawierający min word, excel, power point) dla 4 users. Jeżeli w trakcie używania taki zestaw ulegnie uszkodzeniu to Wykonawca wymienia go na nowy. **TAK NIE**

36. Dwa urządzenia wielofunkcyjne- laserowe, kolorowe (kopiarka , drukarka, skaner). wydajne, dostosowana do potrzeb pracy laboratoryjnej (duża ilość wydruków) wraz z dostawą oryginalnych dla urządzenia materiałów eksploatacyjnych w postaci tonerów czarnych , tonerów kolorowych , tonerów optycznych oraz innych materiałów eksploatacyjnych w miarę ich zużycia. Bezpłatny serwis oraz okresowe przeglądy techniczne **TAK NIE**
37. Niszczarka do dokumentów o wysokim stopniu tajności-min.3 –ci stopień i cichej pracy silnika **TAK NIE**
38. Komputer Procesor Intel Core i7, Processor 8 MB pamięci podręcznej do 4,0 GHz, 16 GB pamięci LPDDR3 2133 MHz, system operacyjny Windows 10 Proff PL, Dysk SSD PCIe 512 GB, wyświetlacz 13,3” FHD, karta Wi-Fi w standardzie 802.11 ac, moduł Bluetooth, gwarancja min 3 lata wraz z licencją office w wersji MOLP (zawierający min word, excel, power point), **TAK NIE**
39. Pomieszczenie rejestracji i gabinetu kierownika wyposażone w klimatyzację **TAK NIE**
40. Siedemnaście krzeseł laboratoryjnych tapicerowanych materiałem zmywalnym, z oparciem i podłokietnikami, regulowana wysokość siedziska **TAK NIE**
41. Gwarancja ciągłego rozwoju systemu poprzez instalowanie nowych wersji jego elementów lub rozszerzeń funkcjonalnych. **TAK NIE**
42. Wbudowane mechanizmy do administrowania prawami użytkowników. **TAK NIE**
43. Administrowanie systemem w oparciu o poziomy dostęp- określenie praw dostępu do funkcji dla poszczególnych użytkowników, zagwarantowanie swobodnego dostępu do zatwierdzonych danych dla administratora informatycznego systemu szpitalnego, **TAK NIE**
44. Oprogramowanie i komunikacja z użytkownikiem w j. polskim, wydruk wyników badań w j. polskim wraz z wartościami referencyjnymi i komentarzami do wyniku. **TAK NIE**
45. System wyposażony w zabezpieczenia przed nieautoryzowanym dostępem. **TAK NIE**
46. Możliwość wyszukiwania wyników pacjenta wg. różnych kryteriów: nazwiska, nr PESEL, barkodu próbki, lekarza, oddziału itp. **TAK NIE**
47. Możliwość rejestracji zleceń prób kontrolnych. **TAK NIE**
48. Możliwość nadawania ręcznie lub automatycznie niezależnej numeracji próbek. **TAK NIE**
49. Możliwość ręcznego wpisu lub korekty wyników i danych pacjenta oraz dopisanie własnych komentarzy. **TAK NIE**
50. Automatyczny dobór wartości referencyjnych do badania w zależności od kryteriów, takich jak: wiek, płeć, zażywane leki, tydzień ciąży, cykl menstruacyjny itp. **TAK NIE**
51. Automatyczne wyliczanie parametrów badań na podstawie wprowadzonych wcześniej do systemu informatycznego wzorów matematycznych (np. klirens kreatyniny, wskaźniki krystalizacji , dobowe wydalanie białka w moczu, cholesterol LDL, TIBC, klirens szacunkowy wg. wzoru Cocrofta- Gaulta itp.) **TAK NIE**
52. Możliwość wykorzystania słownika tekstów standardowych do opisu wyników badań. **TAK NIE**
53. Prowadzenie Księgi Laboratoryjnej i Księgi Pracowni , katalogu: lekarzy, badań, płatników, oddziałów, błędy przedlaboratoryjne, itp. **TAK NIE**
- Oferent podaje wykaz potrzebnego sprzętu komputerowego wraz ze specyfikacją techniczną oraz innych akcesoriów , potrzebnych do realizacji kontraktu w tym zakresie, podanych w pkt. 1 – 42 oraz stworzenia odpowiednie liczby stanowisk pracy przy oferowanych analizatorach**

<p>Baza danych utworzona podczas pracy systemu LIS od chwili jego uruchomienia będzie wyłączną własnością zamawiającego i podlegać będzie ochronie prawnej</p>

Załącznik nr 2 do SWZ

.....
 (Wykonawca)
 (miejsowość i data)

O F E R T A
DLA
SPECJALISTYCZNEGO SZPITALA im. DRA
ALFREDA SOKOŁOWSKIEGO w WAŁBRZYCHU

Nawiązując do ogłoszenia w sprawie przetargu nieograniczonego na „**Kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci**” - Zp/28/PN-28/21 informujemy, że składamy ofertę w przedmiotowym postępowaniu.

1. Zarejestrowana nazwa Przedsiębiorstwa:

.....

2. Zarejestrowany adres Przedsiębiorstwa:

.....

REGON: NIP: WOJEWÓDZTWO:

Numer telefonu e-mail

Numer telefonu e-mail (do
zamówień składanych przez Zamawiającego)

3. Czy Wykonawca jest:

- mikroprzedsiębiorstwem
- małym przedsiębiorstwem
- średnim przedsiębiorstwem
- jednosobowa działalność gospodarcza
- osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- inny rodzaj:

¹⁾ **proszę wskazać właściwe**

4. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się i akceptujemy projekt umowy, stanowiący Załącznik nr do Specyfikacji Warunków Zamówienia.

5. **OŚWIADCZAMY**, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.*

6. Oferujemy kompleksową dostawę odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci, zgodnie z opisem przedmiotu zamówieni określonym w załączniku nr 1 do SWZ, zgodnie z formularzem cenowym stanowiącym załącznik do oferty, za wynagrodzeniem w okresie 36 miesięcy w kwocie:

„netto” PLN, (słownie:

..... złotych),

podatek VAT – %: PLN,

„brutto” PLN, (słownie:

..... złotych).

7. Gwarantujemy czas usunięcia awarii przez serwis techniczny w okresie **godzin** od momentu jej zgłoszenia**

8. Zapewniamy bezpośredni kontakt pracowników Zamawiającego z serwisem technicznym/nie zapewniamy bezpośredniego kontaktu pracowników Zamawiającego z serwisem technicznym***

Załączniki do oferty (zgodnie z SWZ dla Wykonawców):

- 1.....
 - 2.....
 - 3.....
- (rozszerzyć zgodnie z wymaganiami)

.....
(podpis Wykonawcy lub osób
upoważnionych przez Wykonawcę)

¹⁾ **Mikroprzedsiębiorstwo** – przedsiębiorstwo, które zatrudnia **mniej niż 10 osób** i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 2 milionów EUR**.

Małe przedsiębiorstwo - przedsiębiorstwo, które zatrudnia **mniej niż 50 osób** i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 10 milionów EUR**.

Średnie przedsiębiorstwo – przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają **mniej niż 250 osób** i których roczny obrót **nie przekracza 50 milionów EUR** lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 43 milionów EUR**.

²⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

* W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

** maksymalny czas usunięcia awarii przez serwis techniczny do 36 godzin od momentu jej zgłoszenia

*** niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 3 do SWZ

UMOWA Nr

zawarta w dniu r. pomiędzy:

Specjalistycznym Szpitalem im. dra Alfreda Sokolowskiego z siedzibą w Walbrzychu przy ul. Sokolowskiego 4, wpisanym do rejestru stowarzyszeń i innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji, publicznych zakładów opieki zdrowotnej, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy KRS we Wrocławiu- pod numerem KRS 0000046016

zwanym w treści umowy „**Zamawiającym**”

reprezentowanym przez:

mgr Mariolę Dudziak – Dyrektora Szpitala

a

.....

.....

zwanym w treści umowy „**Wykonawcą**”

reprezentowanym przez:

.....

§ 1

1. Podstawą zawarcia niniejszej umowy jest rozstrzygnięcie przetargu nieograniczonego na „**Kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci**” ogłoszonego w w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej w dniu r., nr ogłoszenia zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019 z późn zm.)

2. Realizacja przedmiotu zamówienia będzie wykonywana zgodnie z zapisami Specyfikacji Warunków Zamówienia, załącznikami oraz postanowieniami niniejszej umowy.

§ 2

1. Przedmiotem umowy jest:

1/ kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych oraz materiałów eksploatacyjnych do urządzeń, wyszczególnionych w § 2 ust. 1 pkt.2 umowy,

2/ dzierżawa analizatorów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych:

a) zintegrowany analizator biochemiczno-immunologiczny - 2szt.

b) analizatory RKZ z oksymetrią - 2szt.

c) analizator kompaktowy dwumodułowy 5 Diff połączony podajnikiem próbek 1szt lub analizatory hematologiczne 5 Diff - 2szt. z podajnikami próbek,

d) aparat lub przystawka do wykonywania i barwienia rozmazów mikroskopowych - 1szt.

e) aparat do automatycznego odczytu OB - 1szt.

f) automatyczny analizator koagulologiczny - 2szt.

g) automatyczny analizator moczu z automatycznym podajnikiem próbek oraz cyfrową analizą osadu moczu - 1szt. + analizator typu back-up - 1szt.

h) analizator automatyczny do białek specyficznych - 1 szt.

3/ zainstalowanie laboratoryjnej sieci informatycznej do obsługi pracowni analitycznych i pracowni mikrobiologii wraz z oprogramowaniem współpracującym z siecią informatyczną Zamawiającego oraz podłączenie wszystkich aparatów, będących przedmiotem przetargu do sieci LIS i analizatorów mikrobiologicznych 2szt., które nie są przedmiotem przetargu.

4/ dostawa, zainstalowanie i uruchomienie analizatorów wyszczególnionych w pkt 2 oraz przeszkolenie pracowników zgodnie z ofertą przetargową z dnia, stanowiącej załącznik Nr 1 do niniejszej umowy.

2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot umowy, spełnia warunki określone w „Specyfikacji

Warunków Zamówienia”.

3. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość dostarczanych odczynników laboratoryjnych oraz materiałów eksploatacyjnych i urządzeń, potwierdzoną wymaganymi Certyfikatami.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać wyłącznie towar posiadający świadectwo dopuszczające do obrotu na terenie RP zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2020r. poz. 186) .

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać przedmiot umowy, o którym mowa w § 2 sukcesywnie przez okres obowiązywania umowy na podstawie zamówień składanych przez Zamawiającego e-mailem lub/i telefonicznie
2. Wykonawca zobowiązuje się realizować dostawy w terminie nie przekraczającym **3 dni** od daty złożenia zamówienia.
3. Przedmiot umowy, o którym mowa w § 2 dostarczany będzie transportem Wykonawcy, na jego koszt i ryzyko, w opakowaniu zabezpieczającym go przed uszkodzeniem, w warunkach zgodnych z warunkami przechowywania, określonymi przez producenta opakowań jednostkowych w asortymencie i ilości określonych w zamówieniach składanych przez Zamawiającego.
4. Wydanie przedmiotu umowy nastąpi w Zakładzie Diagnostyki Laboratoryjnej Szpitala w dni robocze w godz. 8.00 – 14.00.
5. Wykonawca zapewnia przechowywanie odczynników laboratoryjnych w hurtowni i transport w odpowiednim opakowaniu oraz w odpowiednich warunkach – zgodnie z zaleceniami producenta. Opakowania jednostkowe i zbiorcze oznaczone będą zgodnie z Polskimi Normami. Wykonawca dostarczy ulotkę w języku polskim z pierwszą partią odczynników i po każdej zmianie nowelizacyjnej.
6. Wykonawca wraz z odczynnikami laboratoryjnymi dostarczy Zamawiającemu instrukcję ich magazynowania i przechowywania w języku polskim.
7. Wykonawca zapewnia termin ważności dostarczonych odczynników – co najmniej 6 miesięcy, liczony od daty realizacji dostawy z wyjątkiem krwi kontrolnej, która jest produkowana w określonych cyklach i ma krótszy termin ważności
8. Wykonawca prześle Zamawiającemu w terminie max. dwóch miesięcy od podpisania umowy aktualne karty charakterystyk odczynników będących przedmiotem umowy w formie pisemnej oraz na płycie CD.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy urządzeń, o których mowa w § 2 ust.1 pkt.2 własnym transportem i na własny koszt oraz zainstalowania ich w Zakładzie Diagnostyki Laboratoryjnej Zamawiającego – w terminie **1 miesiąca** od daty podpisania umowy.
2. Wykonawca wraz z zainstalowaniem urządzeń, o których mowa w § 2 ust.1 pkt.2 zobowiązuje się do zainstalowania w Zakładzie Diagnostyki Laboratoryjnej Zamawiającego – informatycznej sieci laboratoryjnej wraz z oprogramowaniem współpracującym z programem szpitalnym i podłączy do tej sieci wszystkie analizatory na swój koszt– zgodnie z wymogami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia . Ostateczne uruchomienie systemu informatycznego winno nastąpić w terminie **2 miesięcy** od zawarcia umowy. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego przeszkolenia wszystkich pracowników Zakładu Diagnostyki Laboratoryjnej Zamawiającego w zakresie obsługi dostarczonych urządzeń oraz laboratoryjnej sieci informatycznej wraz z oprogramowaniem – w terminie **3 miesięcy** od daty zawarcia umowy, wg harmonogramu ustalonego przez kierownika laboratorium w zakresie umożliwiającym samodzielną pracę przy w/w urządzeniach i laboratoryjnej sieci informatycznej. Wykonawca dołączy również aktualną listę z nazwiskami i telefonami inżynierów serwisowych, opiekującymi się poszczególnymi analizatorami oraz siecią informatyczną wraz z ich godzinami pracy, a także wszelkimi numerami telefonów kontaktowych potrzebnych do sprawnej realizacji umowy.
3. Wykonawca zapewnia gwarancję i bezpłatny serwis dzierżawionych analizatorów oraz laboratoryjnej sieci informatycznej wraz z oprogramowaniem, obejmujący również bezpłatną wymianę części zamiennych i innych akcesoriów nie wymienionych w specyfikacjach jako części zużywalne w okresie trwania niniejszej umowy oraz bezpłatne przeglądy techniczne wraz z bezpłatną wymianą niezbędnych do przeglądu części zamiennych i akcesoriów raz w roku, a dla laboratoryjnej sieci informatycznej co 6 miesięcy.
4. W przypadku awarii laboratoryjnej sieci informatycznej i oprogramowania , o której mowa ust. 2, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia usterki w ciągu 12 godz. od zgłoszenia awarii.
5. Wykonawca zapewnia uruchamianie wstawianych urządzeń oraz sieci LIS w taki sposób, aby nie kolidowało to z bieżącą pracą laboratorium.

6. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy w taki sposób, aby zapewnić Zamawiającemu bezkolizyjną wymianę informatycznej sieci laboratoryjnej, zabezpieczenie i przeniesienie wszelkich danych dotyczących badań laboratoryjnych z ostatnich 9 lat, a ponadto, aby ewentualna przerwa w pracy analizatorów w laboratorium nie trwała dłużej niż 12 godzin.
7. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnej konserwacji i czyszczenia zainstalowanych urządzeń klimatyzacyjnych 2 x w roku kalendarzowym.
8. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany każdego z analizatorów wyszczególnionych w § 2 ust.1 pkt. 2 na nowszy model, bez zmiany czynszu dzierżawnego, jeżeli w okresie obowiązywania umowy pojawi się on w ofercie Wykonawcy, a Zamawiający wystąpi do Wykonawcy z takim wnioskiem, uzasadniającym wymianę.
9. W przypadku gdy Wykonawca w trakcie trwania umowy zmieni numery katalogowe odczynników, ich nazwę lub konfekcjonowanie – Zamawiający przyjmie taką zmianę pod warunkiem, że jest ona podyktowana troską Wykonawcy o stałe podnoszenie jakości oferowanych produktów z zachowaniem wynegocjowanych cen netto.
10. W przypadku jeżeli Wykonawca nie uwzględnił w ofercie wszystkich odczynników laboratoryjnych bądź materiałów eksploatacyjnych do analizatorów wyszczególnionych w § 2 ust.1 pkt. 2 (asortyment i ilość) – niezbędnych do wykonania przez Zamawiającego ilości badań podanych w SWZ – wówczas Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego dostarczenia Zamawiającemu, na jego żądanie, brakujących odczynników bądź materiałów eksploatacyjnych, w terminie określonym w § 3 ust.2 umowy.
11. W przypadku awarii analizatora głównego i/lub zastępczego - dostawca zobowiązuje się do usunięcia awarii najpóźniej do 12 godzin, lub zapewni analizator zastępczy na czas trwania naprawy lub zapewni i sfinansuje wykonanie badań w innej placówce do czasu usunięcia awarii.
12. Analizator lub analizatory, które będą wskazane jako te, na których możliwa jest analiza płynów dializacyjnych i roztworów wodnych muszą posiadać stosowne aplikacje do wykonywania oznaczeń w takim materiale „określone przez producenta danego analizatora w instrukcji obsługi do niego, bądź na osobnym certyfikacie.
13. Jeżeli przetarg wygra inna firma niż dotychczas zaopatrująca laboratorium w aparaturę i odczynniki, to firma wygrywająca przetarg musi porozumieć się z firmą ustępującą co do sposobu wymiany aparatury na swoją tak, aby praca diagnostyczna laboratorium nie została przerwana.

§ 5

1. Łączna wartość umowy wyniesie :netto zł (słownie:) + podatek VAT w należnej wysokości:
w tym:
 - 1/ za dostawę odczynników laboratoryjnych oraz materiałów eksploatacyjnych do urządzeń, wyszczególnionych w § 2 ust. 1 pkt.1 umowy:netto zł (słownie:) + podatek VAT w należnej wysokości,
 - 2/ za dzierżawę urządzeń wyszczególnionych w § 2 ust.1 pkt.2 umowy:netto zł (słownie:)+ podatek VAT w należnej wysokości,
 - 3/ za zainstalowanie laboratoryjnej sieci informatycznej wraz z oprogramowaniem współpracującym z informatycznym programem szpitalnym:netto zł (słownie:) + podatek VAT w należnej wysokości.
2. Ceny podane w ust. 1 zawierają wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.
3. Wykonawca gwarantuje stałość cen jednostkowych towaru wyszczególnionego w ofercie przetargowej, o której mowa w § 2 w okresie obowiązywania umowy.
4. W przypadku nienależytego wykonania postanowień niniejszej umowy przez Wykonawcę, szczególnie w zakresie terminu dostaw i kompletności realizacji zamówienia Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę w trybie natychmiastowym.
5. Zamawiający dopuszcza zmianę cen o których mowa w § 2 tylko i wyłącznie w ściśle uzasadnionych przypadkach, tj:
 - stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie [ustawy](#) z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w

ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. poz. 2215 oraz z 2019 r. poz. 1074 i 1572)

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.

6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia wielkości zamówienia nie mniej jednak niż do 70% wielkości zamówienia, zaś Wykonawca wyraża na to zgodę oraz oświadcza, że w stosunku do Zamawiającego nie będzie dochodził jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.

§ 6

1. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy cenę za zamówione odczynniki i materiały eksploatacyjne zgodnie z fakturą, w terminie **60** dni od daty dostarczenia, zgodnego z zamówieniem towaru i otrzymania faktury, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.

2. Czynsz dzierżawny za dzierżawę urządzeń wyszczególnionych w § 2 ust.1 pkt.2 i 3 umowy, płatny będzie miesięcznie – w terminie do ostatniego dnia każdego miesiąca, na podstawie otrzymanych faktur.

3. W przypadku zwłoki w zapłacie Wykonawca ma prawo do naliczania odsetek ustawowych.

4. Zwłoka Zamawiającego w zapłacie powyżej 180 dni od daty wystawienia faktury uprawnia Wykonawcę do wstrzymania dostawy odczynników i materiałów eksploatacyjnych, ale nie uprawnia Wykonawcy do wycofania dzierżawionych analizatorów z eksploatacji.

5. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego płatności wskazany na fakturze wystawionej dla Specjalistycznego Szpitala im dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu

w związku z realizacją umowy z dnia jest numerem właściwym dla dokonania rozliczeń na zasadach podzielnej płatności (Split payment) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 15 grudnia 2017r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2018r poz.62). Zmiana numeru rachunku bankowego wymaga pisemnego oświadczenia na adres wskazany w umowie.

6. Wykonawca oświadcza, iż numer rachunku bankowego wskazany na fakturze, znajduje się na „białej liście”

7. Wykonawca oświadcza, iż właściwym dla niego jest Urząd Skarbowy w

8. Zgodnie z zasadami wynikającymi z ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191) wykonawca może złożyć ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem platformy.

9. Wykonawca oświadcza, iż fakturę będzie dostarczał:

- a) W wersji papierowej
 - b) Na adres efaktury@zdrowie.walbrzych.pl
 - c) Na Platformę Elektronicznego Fakturowania <https://www.brokerinfinite.efaktura.gov.pl>*
- * niepotrzebne skreślić

10. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT i posiada numer identyfikacyjny NIP -

11. W przypadku nieterminowej zapłaty Wykonawca ma prawo naliczenia odsetek w wysokości ustawowej w transakcjach handlowych.

12. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na stronę trzecią w trybie art. 509 – 518 Kodeksu Cywilnego.

13. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany cen w przypadku zmiany stawek w podatku VAT.

§ 7

1. Za dostarczenie przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi fakturę w języku polskim według cen ustalonych w drodze postępowania przetargowego.

2. **Na fakturze Wykonawca winien wpisać nr umowy przetargowej oraz numer pakietu.**

3. Faktura musi odzwierciedlać asortyment danego pakietu zgodnie z formularzem cenowym.

4. Faktury nie posiadające: numeru umowy przetargowej i numeru pakietu, faktury wystawiane w języku obcym oraz faktury nie odzwierciedlające asortymentu zgodnego z formularzem cenowym muszą być skorygowane przez Wykonawcę.

5. Zapłata za fakturę nastąpi w terminie określonym na fakturze liczoną od momentu doręczenia **prawidłowo wystawionej lub skorygowanej faktury.**

§ 8

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady, jeżeli przedmiot umowy posiada wadę zmniejszającą jego wartość lub użyteczność lub jeżeli został wydany w stanie niepełnym.
2. Reklamacje dotyczące jakości, ilości, asortymentu, odczynników, dostarczenia towaru niepełnowartościowego lub uszkodzonego będą składane przez Zamawiającego telefonicznie lub mailem w terminie 15 dni od daty otrzymania faktury.
3. W razie nie uwzględnienia reklamacji przez Wykonawcę, Zamawiający może żądać przeprowadzenia ekspertyzy przez właściwy organ.
4. Jeżeli reklamacja zamawiającego okaże się uzasadniona, wówczas koszty związane z przeprowadzeniem ekspertyzy ponosi Wykonawca.

§ 9

1. Niniejsza umowa zostaje zawarta na okres od dniado dnia(36 miesięcy).
2. Umowa może zostać rozwiązana w każdym czasie za zgodą stron.
3. W przypadku nienależytego wykonania postanowień niniejszej umowy przez Wykonawcę, szczególnie w zakresie terminu dostaw i kompletności realizacji zamówienia Zamawiający może rozwiązać niniejszą umowę w trybie natychmiastowym.

§ 10

Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkody wyrządzonej Zamawiającemu z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.

§ 11

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Zamawiającego kar umownych w wysokości:
 - 1 % wartości niewykonanej dostawy - za każdy dzień opóźnienia w dostawie bieżącej towaru ;
 - 10 % wartości od niezrealizowanej części umowy – w przypadku rozwiązania umowy przez Wykonawcę bądź przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
2. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty na rzecz Wykonawcy kary umownej w wysokości 10% wartości niewykonanej umowy – w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego bądź przez Wykonawcę z winy Zamawiającego.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne, o których mowa w § 11 ust.1
4. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z częściowego wynagrodzenia.
5. Łączna wartość kar umownych nie może przekraczać 100% łącznej wartości netto przedmiotu dostawy o którym mowa w § 5 ust 1 umowy.
6. W przypadku nieterminowej realizacji dostaw, oprócz kosztów wymienionych w § 3 ust. 3 Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej za każdy dzień opóźnienia zgodnie z § 11 ust.1 umowy.

§ 12

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany umowy zgodnie z art. 455 ust 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy w oparciu o przepis art. 456 ust 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

§ 13

Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności.

§ 14

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy:
 - Kodeksu Cywilnego
 - Ustawy z dnia 24 października 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. 2019.2019).
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się ze standardami akredytacyjnymi Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia oraz standardami ISO 9001:2015 i zobowiązuje się do realizowania umowy z zachowaniem tych standardów.

§ 15

Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania postanowień niniejszej umowy strony poddają rozstrzygnięciu Sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

§ 16

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Załącznik nr 4 do SWZ

STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA
Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej
lub podmiotu zamawiającego

W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia¹. Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia² w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

Dz.U. UE S numer [], data [], strona [],

Numer ogłoszenia w Dz.U. S: 2021/S 123-325462

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:

W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [...]

INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

Tożsamość zamawiającego³	Odpowiedź:
Nazwa:	Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	Odpowiedź:
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁴ :	Kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci” -
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁵ :	Zp/28/PN-28/21

Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.

1 Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

2 W przypadku **instytucji zamawiających: wstępne ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo **ogłoszenie o zamówieniu**.

W przypadku **podmiotów zamawiających: okresowe ogłoszenie informacyjne** wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, **ogłoszenie o zamówieniu** lub **ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania**.

3 Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

4 Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

5 Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź:
Nazwa:	[]
Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[] []
Adres pocztowy:	[.....]
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów ⁶ : Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁷ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<u>Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone⁸</u> :czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” ⁹ lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] [.....]
Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy

6 Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.

7 Por. **zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych. Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.**

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

8 Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

9 Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?	
<p>Jeżeli tak:</p> <p>Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.</p> <p>a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:</p> <p>b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:</p> <p>c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie¹⁰:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p>Jeżeli nie:</p> <p>Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.</p> <p>WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</p> <p>e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
Rodzaj uczestnictwa:	Odpowiedź:
Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ¹¹ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
<p>Jeżeli tak:</p> <p>a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.):</p> <p>b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców</p>	a): [.....]

10 Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

11 Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.

biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia: c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:	b): [.....] c): [.....]
Części	Odpowiedź:
W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[]

B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY

W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:

Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź:
Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[.....], [.....]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[.....]
Adres pocztowy:	[.....]
Telefon:	[.....]
Adres e-mail:	[.....]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź:
Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

Jeżeli tak, proszę przedstawić – **dla każdego** z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w **niniejszej części sekcja A i B oraz w części III**, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty. Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych. O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V¹².

D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA

(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)

Podwykonawstwo:	Odpowiedź:
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak i o ile jest to wiadome , proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [...]

Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

udział w **organizacji przestępczej**¹³;

korupcja¹⁴;

nadużycie finansowe¹⁵;

przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną¹⁶

pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu¹⁷

praca dzieci i inne formy handlu ludźmi¹⁸.

Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	Odpowiedź:
Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ¹⁹

13 Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

14 Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy.

15 W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

16 Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podżeganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 tejże decyzji ramowej.

17 Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (**Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15**).

18 **Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).**

19 Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	
Jeżeli tak , proszę podać ²⁰ : a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany []; c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:	a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): [] b) [.....] c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....] ²¹
W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia ²² („ samooczyszczenie ”)?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki ²³ :	[.....]

B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE

Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:	
Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne , zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	
Jeżeli nie , proszę wskazać: a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy; b) jakiej kwoty to dotyczy? c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków: 1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej: Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca? Proszę podać datę wyroku lub decyzji. W przypadku wyroku, o ile zostało w nim bezpośrednio określona , długość okresu wykluczenia: 2) w inny sposób ? Proszę sprecyzować, w jaki: d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności,	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne
	a) [.....] b) [.....] c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] [.....] c2) [...] d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę podać szczegółowe	a) [.....] b) [.....] c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] [.....] c2) [...] d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę podać szczegółowe informacje na ten

20 Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

21 Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

22 Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

23 Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.

obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?	informacje na ten temat: [.....]	temat: [.....]
Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): ²⁴ [.....][.....][.....]	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIETYTUŁACNOŚCIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI²⁵

Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.

Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych	Odpowiedź:
Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy , naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy²⁶ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]
Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji: a) zbankrutował ; lub b) prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub c) zawarł układ z wierzycielami ; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych ²⁷ ; lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona? Jeżeli tak: Proszę podać szczegółowe informacje: Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] [.....]

24 Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

25 Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/WE.

26 O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.

27 Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

kontynuowania działalności gospodarczej ²⁸ . Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego ²⁹ ? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....] Jeżeli tak , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]
Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] Jeżeli tak , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]
Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów ³⁰ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...]
Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...]
Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została rozwiązana przed czasem , lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] Jeżeli tak , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]
Czy wykonawca może potwierdzić, że: nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie zataił tych informacji; c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

28 Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)–f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie.

29 W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

30 Wskazanym w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<p>dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz</p> <p>d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?</p>	
--	--

D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym	Odpowiedź:
<p>Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia?</p> <p>Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]³¹</p>
<p>W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

31 Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja α lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

α : OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Kompetencje	Odpowiedź
1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy ³² : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący: i/lub 1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący ³³ (-): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2a) Jego roczny („specyficzny”) obrót w	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta

³² Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku.

³³ Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

<p>obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniom i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący:</p> <p>i/lub</p> <p>2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁴:</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>
<p>3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) W odniesieniu do wskaźników finansowych³⁵ określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e):</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika — stosunek X do Y³⁶ — oraz wartość): [.....], [.....]³⁷</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>
<p>5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę:</p> <p>Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>
<p>6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]</p>

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź:
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane: W okresie odniesienia³⁸ wykonawca wykonął następujące roboty budowlane określonego rodzaju:-</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca-</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <p>Roboty budowlane: [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ,-</p>

34 Jedynie jeżeli jest to dopuszczone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

35 Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

36 Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

37 Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

38 Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat.

zadowolającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]								
1b) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi : W okresie odniesienia ³⁹ wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju : Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych ⁴⁰ :	Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] <table border="1"> <thead> <tr> <th>Opis</th> <th>Kwoty</th> <th>Daty</th> <th>Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych ⁴¹ , w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:	[.....] [.....]								
3) Korzysta z następujących urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości , a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:	[.....]								
4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:	[.....]								
5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu : Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli ⁴² swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych , a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych , jak również środków kontroli jakości ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie								
6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:	a) [.....] b) [.....]								
7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego :	[.....]								
8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w	Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....]								

39 Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

40 Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.

41 W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

42 Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ rządowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę.

ostatnich trzech latach są następujące	[.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]
9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:	[.....]
10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom ⁴³ następującą część (procentową) zamówienia:	[.....]
11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
12) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź:
Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych norm zapewniania jakości, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....][.....]

43 Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca postanowił zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia oraz polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).

zapewnienia jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]
Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego ? Jeżeli nie , proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....][.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....]

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

**Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określili obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.
Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:**

Wykonawca oświadcza, że:

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
W następujący sposób spełnia obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów: W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty: Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej ⁴⁴ , proszę wskazać dla każdego z nich:	[.....] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie ⁴⁵ (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):- [.....][.....][.....] ⁴⁶

Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim⁴⁷, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.⁴⁸, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią

44 Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

45 Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

46 Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

47 Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urzędu lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu.

48 W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

dokumentację.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskać(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

Data, miejscowość oraz – jeżeli jest to wymagane lub konieczne – podpis(-y): [.....]

Załącznik nr 5 do SWZ

Wykonawca:

.....

Oświadczenie wykonawcy

o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci**” - Zp/28/PN-28/21, prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokolowskiego w Wałbrzychu** oświadczam, co następuje:

Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w:

- a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy,
 - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
 - c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
 - d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy,
- są nadal aktualne**

oraz:

Oświadczenie wykonawcy

w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy o:

- **braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu*,
- **przynależności do tej samej grupy kapitałowej** wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej*.

***niepotrzebne skreślić**

....., dniar.
(miejsowość)

.....
(podpis)

Załącznik nr 6 do SWZ

Wykonawca:

.....

Oświadczenie wykonawcy

o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania.

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Kompleksowa dostawa odczynników laboratoryjnych wraz z dzierżawą aparatów w zakresie biochemii, immunologii, hematologii, koagulologii, diagnostyki ogólnej moczu, białek specyficznych wraz z zainstalowaniem laboratoryjnej sieci komputerowej i podłączenie analizatorów do tej sieci” - Zp/28/PN-28/21**, prowadzonego przez **Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu** oświadczam, co następuje:

Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w:

- a) art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170),
- b) art. 109 ust. 1 pkt 5,7,8 ustawy.

są nadal aktualne

....., dniar.
(miejsowość)

.....
(podpis)

Załącznik nr 7 do SWZ

.....
(Wykonawca)

.....
(miejsowość i data)

Oświadczenie

Oświadczamy, że oferowany przez naszą firmę przedmiot zamówienia posiada aktualne i ważne przez cały okres trwania umowy dokumenty dopuszczające do obrotu i stosowania na terytorium RP, zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2020r., poz. 186 z późn. zm.). Na każde żądanie Zamawiającego jesteśmy w stanie przedstawić stosowne dokumenty.

.....
(podpis Wykonawcy lub osób uprawnionych przez niego)