

WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W POZNANIU

Telefony:

- informacja o numerach
wewnętrznych
- Dyrektor WSSE w Poznaniu
- e-mail WSSE w Poznaniu
- Sekcja ds. Zamówień
Publicznych
- e-mail

61 854-48-00
61 854-48-02
sekretariat@wssepoznan.pl
61 854-48-90
zamowienia.publiczne@wssepoznan.pl

ul. Noskowskiego 23
61-705 Poznań
www.wsse-poznan.pl

EA-ZP.272.14.2017

Poznań dnia 30 października 2017 r.

wojewódzka Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
61-705 Poznań, ul. Noskowskiego 23
REGON 000294065 NIP 778-11-71-963
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE
www.wsse-poznan.pl
zamowienia.publiczne@wssepoznan.pl

**Wszyscy wykonawcy, którzy pobrali SIWZ na:
dostawę odczynników do badań
laboratoryjnych na rok 2018**

Pytanie nr 1:

dotyczy załącznika nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki:

Poz. 21 L-(+)-Ramnoza, monohydrat dla mikrobiologii op. 25g – prosimy o informację czy ramnoza będzie służyć do mikrobiologii, wtedy dostępne są tylko opakowania po 10 i 50 g) czy do biochemii?

Odpowiedź:

Ramnoza ma służyć do biochemii, zmienia się ilość – dostawa obejmować będzie 3 opakowania po 50 g.

Pytanie nr 2:

dotyczy pakietu nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki:

Poz. 72 Titrisol cyna 1,0 g – ze względu na wycofanie artykułu z produkcji prosimy o zrezygnowanie z tej pozycji.

Odpowiedź:

Pozycja zostaje wykreślona.

Pytanie nr 3:

dotyczy pakietu nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki:

Poz. 92 ditlenek krzemu, czda op. 500g – ze względu na brak artykułu w produkcji prosimy o zrezygnowanie z tej pozycji.

Odpowiedź:

Pozycja zostaje wykreślona.

Pytanie nr 4:

dotyczy pakietu nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki:

Poz. 100 Quant-iT PICOgreen dsDNA Assay Kit 1ml – ze względu na możliwość oferowania produktu tylko przez producenta prosimy o zrezygnowanie z tej pozycji.

Odpowiedź:

Pozycja zostaje wykreślona.

Pytanie nr 5:

dotyczy pakietu nr 2.23 Odczynniki do identyfikacji grypy metodą PCR (B)

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie odczynnika w opakowaniu na 32 reakcje? Całkowita ilość reakcji nie ulegnie zmianie, a ilość opakowań wyniesie 15 zamiast 20.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na taką zamianę.

Pytanie nr 6:

dotyczy pakietu nr 2.6 Surowice do aglutynacji szkiełkowej Salmonella i Shigiella
Czy Zamawiający dopuści asortyment z części nr 6 o terminie ważności 12 miesięcy od daty dostawy? W przypadku pozycji 40-47, jako jedyny producent tego asortymentu na terenie Polski oświadczamy, że niemożliwy będzie zakup surowic Shigiella z terminem ważności powyżej 12 miesięcy, maksymalny okres ważności możliwy do zagwarantowania wynosi 12 miesięcy.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający wyraża zgodę na dostarczanie asortymentu objętego tą częścią zamówienia o terminie ważności 12 miesięcy od daty dostawy.

Pytanie nr 7:

dotyczy pakietu nr 2.11 Kolumienki do ekstrakcji w fazie stałej:
W pozycji nr 1 Kolumienki SPE do oznaczania WWA 1500 mg/6ml pojawił się zapis „100 mg fazy oktadecylowej”. Czy Zamawiający miał na myśli 1000 mg fazy oktadecylowej?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający miał na myśli 1000 mg fazy oktadecylowej.

Pytanie nr 8:

dotyczy pakietu nr 2.11 Kolumienki do ekstrakcji w fazie stałej:
W pozycji nr 2 Zamawiający nie umieścił określonej masy absorbentu oraz objętości kolumienek SPE. Moglibyśmy prosić o doprecyzowanie tych parametrów (masa/objętość)?

Odpowiedź:

Brakująca informacja: 200 mg/6ml

Pytanie nr 9:

dotyczy pakietu nr 2.11 Kolumienki do ekstrakcji w fazie stałej:
W pozycji nr 3 Zamawiający napisał: Kolumienki do SPE 500 mg/6ml do pestycydów. Jaki jest to typ fazy: kolumienki typu C18 czy inne? Jeśli są to kolumienki typu C18 to prosilibyśmy o ich wyspecyfikowanie (np. czy faza C18 ma być z endcappingiem czy bez endcappingu).

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie kolumienek C18 z endcappingiem.

Pytanie nr 10:

dotyczy pakietu nr 2.11 Kolumienki do ekstrakcji w fazie stałej:
Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wysłania np. jednego większego opakowania (w którym zawarte jest 200 sztuk kolumienek) w zamian za cztery opakowania kolumienek SPE (pakowanych po 50 sztuk)?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na taką zamianę.

Pytanie nr 11:

dotyczy pakietu nr 2.11 Kolumienki do ekstrakcji w fazie stałej:
Czy Zamawiający jest w stanie oszacować orientacyjne roczne zużycie (ilość opakowań) kolumienek (na rok 2018) na podstawie zużycia z roku 2017?

Odpowiedź:

Brak takich danych.

Pytanie nr 12:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy
Par. 3 ust. 5 Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby termin ważności był określony na min. 3 miesiące?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na 3miesięczny termin ważności – termin ważności musi wynosić minimum 6 miesięcy.

Pytanie nr 13:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

Par. 6 ust. 2 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na to aby termin płatności był liczony od daty wystawienia faktury?

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 14:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

Par. 7 ust. 1 pkt a) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację niniejszego postanowienia wzoru umowy w taki sposób, aby wysokość kary umownej naliczana była od wartości wynagrodzenia brutto dot. niezrealizowanej części umowy?

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 15:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

Par. 7 ust. 1 pkt b) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę słowa „opóźnienia” na „zwłoki”?

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 16:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

Par. 7 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie postanowienia w brzmieniu: „Zamawiający może w każdym czasie odstąpić od żądania zapłaty przez Wykonawcę kary umownej.”

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie takiego zapisu.

Pytanie nr 17:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 8) Czy Zamawiający dopuści, po każdorazowej konsultacji z Zamawiającym w razie zaistnienia niniejszej sytuacji, możliwość zaoferowania zamiennika produktu w trakcie realizacji umowy, o innej nazwie, kodzie i/lub sposobie opakowania produktu oraz zbliżonych parametrach jakościowych w stosunku do produktu zaoferowanego w danej pozycji oferty w sytuacji, gdy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, jest on niedostępny u producenta? W przypadku innego sposobu pakowania (konfekcji), cena za opakowanie zbiorcze oferowanego zamiennika zostałaaby przeliczona w ten sposób, że cena za sztukę lub oznaczenie zamiennika byłaby równa cenie za sztukę lub oznaczenie produktu znajdującego się danej pozycji umowy.

Uzasadnienie: Wprowadzenie niniejszego zapisu pozwoli zarówno na zabezpieczenie ciągłości procesu diagnostycznego i uchroni, zarówno Zamawiającego oraz Wykonawcę przed nieoczekiwanymi oraz niezależnymi od nich skutkami wypadków losowych, do których mogą należeć: czasowa awaria linii produkcyjnej u producenta, czasowe wycofanie produktu przez producenta brak dostępności surowców, niekorzystne zmiany makroekonomiczne czy wpływ klęsk żywiołowych.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający wyraża zgodę na wprowadzenie takiego zapisu. Zostanie on ujęty w umowie zawartej z wybranym Wykonawcą.

Pytanie nr 18:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 8) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zwiększenie cen jednostkowych brutto, a co za tym idzie wartości brutto umowy, w przypadku ustawowej zmiany stawki VAT?

Odpowiedź:

Tak, zapis taki znajduje się w pkt. 2.8 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 19:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 8) Czy Zamawiający dopuści zmianę stawki VAT dla produktu w przypadku uzasadnionej przez producenta zmiany klasyfikacji wyrobu i możliwości zastosowania uprzywilejowanej stawki VAT, zgodnie z zapisami Ustawy o VAT?

Odpowiedź:

Tak, zapis taki znajduje się w pkt. 2.8 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 20:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 8) Czy Zamawiający dopuści zmianę stawki VAT w przypadku uzasadnionej przez producenta zmiany klasyfikacji wyrobu i braku możliwości dalszego stosowania uprzywilejowanej stawki VAT, zgodnie z zapisami Ustawy o VAT, z jednoczesnym podwyższeniem ceny jednostkowej brutto?

Odpowiedź:

Tak, zapis taki znajduje się w pkt. 2.8 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 21:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 7 ust. 1 pkt b) Czy Zamawiający dopuści zmianę określenia "opóźnienie" na "zwłoka"?

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 22:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 7 ust. 1 pkt a) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na naliczanie kar od wartości NETTO przedmiotu zamówienia?

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 23:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 7 ust. 1 pkt b) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na naliczanie kar od wartości NETTO niedostarczonego materiału?

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 24:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 7 ust. 1 pkt a) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na naliczanie kary od wartości niezrealizowanej części umowy?

Uzasadnienie:

Jeśli dostawa towaru będzie w znaczącej mierze realizowana w sposób prawidłowy, a dla przykładu odstąpienie do umowy będzie dotyczyło niewielkiej partii towaru, to zastrzeżenie kary umownej naliczanej od ogólnej wartości całej umowy na dostawę będzie miała charakter rażąco zawyżony. W takiej sytuacji nie budzi wątpliwości dysproporcja między poniesioną szkodą a wysokością kary umownej.

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 25:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 7 ust. 1 pkt b) Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia limitu kar umownych, których suma nie przekroczy 10% wartości netto przedmiotu Umowy?

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 26:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

(§ 1 ust. 5) Czy Zamawiający po podpisaniu umowy, w trakcie jej realizacji dopuści możliwość dostarczania dokumentacji produktowej do dostaw w formie elektronicznej?

Odpowiedź:

Tak, wyrażamy zgodę na taką formę.

Pytanie nr 27:

dotyczy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby certyfikaty kontroli jakości, karty charakterystyk substancji niebezpiecznych były dostępne w Bibliotece Technicznej na stronie internetowej oferenta, do której Zamawiający posiada bezpłatny, całodobowy dostęp, bez konieczności dołączania ich do dostawy? Adres strony internetowej zostanie podany w ofercie.

Odpowiedź:

Tak, wyrażamy zgodę na taką formę.

Pytanie nr 28:

dotyczy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Czy w formularzu ofertowym zał. nr 1, Zamawiający wyrazi zgodę na pozostawienie wierszy dotyczących tylko tej części, na którą Wykonawca będzie składał ofertę, pozostałe części zostaną usunięte?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający wyraża zgodę na taką modyfikację załączników do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 29:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

§6 ust. 1 - Czy Zamawiający wyraża zgodę na wprowadzenie do umowy postanowienia umownego 4. §6 ust. 1 pkt. 1 w brzmieniu: „Zamawiający wyraża zgodę na wystawianie i otrzymywanie faktur w formie elektronicznej (format pdf) na adres email:|?”

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na taki zapis.

Pytanie nr 30:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

§7 ust. 1 lit. a – Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę sposobu obliczania kary umownej i obliczanie jej od niezrealizowanej części umowy;

Uzasadnienie: W przypadku odstąpienia od umowy przykładowo na etapie zrealizowania 90% umowy kara ta winna być obliczana od części nienależycie wykonanej uzasadniającej odstąpienie od umowy.

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 31:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

§7 ust. 1 lit. b – Czy Zamawiający wyraża zgodę na obniżenie wysokości kary umownej do 0,3%?

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 32:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

§8 ust. 3 – Czy Zamawiający wyraża zgodę na wydłużenie terminu do 7 dni?

Odpowiedź:

Tak, zmiana zostanie wprowadzona do umowy zawartej z wyłonionym Wykonawcą.

Pytanie nr 33:

dotyczy załącznika nr 2.17 Testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA:

Czy Zamawiający w zadaniu 2.17 zgodzi się na następujące terminy ważności:

- Poz. 7,8,9,10 - 7 miesięcy
- Poz. 20;22 - 6 miesięcy
- Poz. 25 - 1 miesiąc
- Poz. 40 - 1 miesiąc

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie preparatów o terminach określonych w pytaniu.

Pytanie nr 34:

dotyczy załącznika nr 2.17 Testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA:

Czy Zamawiający w zadaniu 2.17 wyraża zgodę na wyłączenie z zadania odczynników z pozycji: 3; 37; 42; 46; 53; 55; 65; 73; 74; 81; 82

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie pozycji: 3; 37; 42; 46; 53; 55; 73; 74; 81; 82. Nie wyrażamy zgody na wykreślenie pozycji 65. (odpowiednie zmiany naniesiono w załączniku nr 2.17 – w załączeniu do niniejszego pisma).

Pytanie nr 35:

dotyczy załącznika nr 2.17 Testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA:

Czy Zamawiający wyraża zgodę aby standard Mcfarlanda w pozycji 50 w zadaniu 2.17 miał 6 ampulek w zestawie ?

Odpowiedź:

Tak.

Pytanie nr 36:

dotyczy załącznika nr 2.17 Testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA:

Czy Zamawiający w zadaniu 2.17 wyraża na Etesty pakowane pojedynczo ?

Odpowiedź:

Tak.

Pytanie nr 37:

dotyczy załącznika nr 2.17 Testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA:

Czy Zamawiający mógłby sprecyzować zapis w pakiecie 2.17 pozycja 44 – w nazwie są Etesty w opisie krążki?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że do oferty należy przyjąć paski.

Pytanie nr 38:

dotyczy załącznika nr 2.17 Testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA:

Czy Zamawiający mógłby sprecyzować zapis w pakiecie 2.17 pozycja 45 – czy zamawiający oczekuje etsetów do wykrywania ESBL czy MBL czy dwóch ?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że chodzi o etesty do wykrywania oby mechanizmów odporności.

Pytanie nr 39:

dotyczy załącznika nr 2.1 Testy mikrobiologiczne:

Czy Zamawiający w zał. 2.1 „testy mikrobiologiczne” w pozycji nr 15 dopuści testy o minimalnej trwałości 8 miesięcy?

Odpowiedź:

Tak.

Pytanie nr 40:

dotyczy załącznika nr 2.1 Testy mikrobiologiczne:

Czy Zamawiający w zał. 2.1 „testy mikrobiologiczne” zgodzi się na wyłączenie z pakietu pozycji nr 139?

Odpowiedź:

Tak, zmiana została naniesiona.

Pytanie nr 41:

dotyczy załącznika nr 2.1 Testy mikrobiologiczne:

Czy Zamawiający w zał. 2.1 „testy mikrobiologiczne” w pozycji nr 157 dopuści test o minimalnej trwałości 12 miesięcy?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuści test o minimalnej trwałości wynoszącej 12 miesięcy.

Pytanie nr 42:

dotyczy załącznika nr 5 Wzór umowy

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wskazanej w § 7 ust. 1 pkt b) Wzoru umowy kary umownej za opóźnienie w dostawie do 0,2% ceny brutto niedostarczonych zgodnie z zamówieniem materiałów – za każdy dzień opóźnienia?

Uzasadnienie:

Złagodzenie postanowień dot. kar umownych może skłonić więcej firm do złożenia ofert w niniejszym postępowaniu, co może przyczynić się do lepszych warunków w zakresie oferowanych Zamawiającemu cen produktów

Odpowiedź:

Nie, podtrzymuje się zapis zawarty w załączniku do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Pytanie nr 43:

dotyczy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Czy Zamawiający w przypadku proponowania produktów równoważnych odstąpi od wymogu dołączania do oferty tłumaczeń na język polski kart produktów równoważnych?

Uzasadnienie:

Wskazane przez Zamawiającego wzorce w znacznej większości stanowią produkty producentów zagranicznych, które dostarczane są w języku angielskim wraz z certyfikatami, które najczęściej zawierają symbole lub wzory chemiczne jednoznacznie czytelne bez względu na język w jakim dokument został przygotowany.

Odpowiedź:

Do oferty obligatoryjnie należy dołączyć tłumaczenia na język polski kart charakterystyk substancji niebezpiecznych. Zamawiający dopuszcza załączenie do oferty kart w języku angielskim w przypadku roztworów wzorcowych.

Pytanie nr 44:

dotyczy załącznika nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na poz. 2, 3, 4, 10, 11, 12, 17, 18, 19, 20, 23, 24, 27, 28, 29, 44, 55, 56, 58, 64, 69, 70, 71, 74, 75, 77, 80, 81, 87, 93, 101?

Uzasadnienie:

Produkty te należą do grupy odczynników o wyższej jakości (do HPLC, GC, ICP) a ich wydzielenie umożliwi wzięcie udziału w postępowaniu większej ilości potencjalnych Wykonawców zwiększając tym samym konkurencyjność składanych ofert.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na wydzielenie odczynników określonych w pytaniu.

Pytanie nr 45:

dotyczy załącznika nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki: pozycja 2

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie produktu o załączonym przykładowy certyfikacie analizy jako produktu równoważnego do towaru opisanego z poz. 2?

Uzasadnienie:

Tożsame produkty różnych producentów (spełniające takie same kryteria jakościowe) na certyfikatach jakości posiadają różne informacje.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że podtrzymuje swój wymóg czystości wynoszącej minimum 99,9%

Pytanie nr 46:

dotyczy załącznika nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki: pozycja 10

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie produktu o następującej specyfikacji:

Cykloheksan do HPLC op. 2,5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie mniejsza niż 99,8%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana

dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 5 mg/l; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 0,05%; certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; kwasowość max. 0,0006 meq/g, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; dla każdej serii i dla danej serii maksymalna absorbancja UV dla kilku długości fali lub transmitancja dla kilku długości fali; termin ważności nie mniejszy niż 12 miesięcy; certyfikaty analityczne aktualnie produkowanej serii

Uzasadnienie:

Wartość zasadowości jest powiązana z wartością kwasowości. Oznaczenie jednego z parametrów na certyfikacie powinno być wystarczające do weryfikacji jakości i przydatności odczynnika do danej metody analitycznej.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że podtrzymuje swój wymóg czystości wynoszącej minimum 99,9%

Pytanie nr 47:

dotyczy załącznika nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki: pozycja 12

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie produktu o następującej specyfikacji:

Dichlorometan do HPLC op. 2,5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie mniejsza niż 99,8%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 5 mg/l; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 0,05%; certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; kwasowość max. 0,0006 meq/g, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; dla każdej serii i dla danej serii maksymalna absorbancja UV dla kilku długości fali lub transmitancja dla kilku długości fali; termin ważności nie mniejszy niż 12 miesięcy; certyfikaty analityczne aktualnie produkowanej serii

Uzasadnienie:

Wartość zasadowości jest powiązana z wartością kwasowości. Oznaczenie jednego z parametrów na certyfikacie powinno być wystarczające do weryfikacji jakości i przydatności odczynnika do danej metody analitycznej.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że podtrzymuje swój wymóg czystości wynoszącej minimum 99,9%

Pytanie nr 48:

dotyczy załącznika nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki: pozycje 17, 18, 20, 56, 69, 74, 77, 93, 101

W przypadku tych odczynników Zamawiający użył nazw handlowych wskazujący jednoznacznie jednego z producentów. W związku z tym, że Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, prosimy o określenie, które dokładnie parametry będą Państwo porównywać przy ocenie równoważności. Jednocześnie przestrzegamy przed przyjęciem do oceny równoważności kryterium porównania wszystkich parametrów zawartych w certyfikacie jakości danego odczynnika, gdyż narusza to zasadę uczciwej konkurencji oraz równego traktowania wykonawców.

Uzasadnienie:

Tożsame produkty różnych producentów (spełniające takie same kryteria jakościowe) na certyfikatach jakości posiadają różne informacje. W takiej sytuacji jedynym produktem, który spełnia państwa wymagania byłby ten podany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Odpowiedź:

Pozycja 17 kwas azotowy 65% (stężenie $\geq 65\%$)

Certyfikat, dokument potwierdzający równoważność, powinien zawierać potwierdzenie spełnienia następujących parametrów:

- Ag $\leq 0,5$ ppb
- Al $\leq 5,0$ ppb
- As $\leq 0,5$ ppb

- Au ≤ 0,1 ppb
- Cd ≤ 0,5 ppb
- Cr ≤ 1,0 ppb
- Cu ≤ 0,5 ppb
- Hg ≤ 1,0 ppb
- Mn ≤ 0,5 ppb
- Ni ≤ 5,0 ppb
- Pb ≤ 2,0 ppb
- Sb ≤ 0,5 ppb

Pozycja 18 kwas azotowy 60% (stężenie ≥ 60%) – początkowo błędnie podano stężenie 65%, wartość prawidłowa to 60%

Certyfikat, dokument potwierdzający równoważność, powinien zawierać potwierdzenie spełnienia następujących parametrów:

- Ag ≤ 20 ppt
- Al ≤ 50 ppt
- As ≤ 20 ppt
- Au ≤ 20 ppt
- B ≤ 100 ppt
- Cd ≤ 20 ppt
- Cr ≤ 50 ppt
- Cu ≤ 20 ppt
- Hg ≤ 50 ppt
- Mn ≤ 20 ppt
- Ni ≤ 50 ppt
- Pb ≤ 20 ppt
- Sb ≤ 20 ppt
- Se ≤ 200 ppt

Pozycja 20 kwas solny 30% (stężenie ≥ 30%)

Certyfikat, dokument potwierdzający równoważność, powinien zawierać potwierdzenie spełnienia następujących parametrów:

- Hg ≤ 2,0 ppb

Pozycja 56 – zmieniony został opis dotyczący produktu.

Pozycje 69; 74; 93 i 101 – muszą to być roztwory wzorcowe posiadające certyfikat zgodny z wymaganiami DA-06, wydanie 6 z 27.01.2017 roku.

Pytanie nr 49:

dotyczy załącznika nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki: pozycja 28

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie produktu o następującej specyfikacji:

n-Pentan do GC op. 1 1 zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie mniejsza niż 98,0%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 3 ppm; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie większa niż 0,1%; gwarancja czystości chromatograficznej; termin ważności nie mniej niż 12 miesięcy; certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii

Uzasadnienie:

Według naszej wiedzy nie jest dostępny produkt potwierdzający certyfikatem analizy wymóg:: stężenie chloroformu, bromoformu, bromodichlorometanu, dibromochlorometanu, 1,2-dichloroetanu oraz trichloroetanu i tetrachloroetenu nie większe niż 0,01 ug/ml.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że podtrzymuje swój wymóg czystości wynoszącej minimum 99,9%

Pytanie nr 50:

dotyczy załącznika nr 2.4 Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki: pozycja 17

Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktu w opak. 0,5 lub 2,5L?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktu w opakowaniu 0,5 l. Nie wyrażamy zgody na opakowanie o pojemności 2,5 l.

Zmienia się nazwa części nr 4 i załącznika nr 2.4. Aktualnie obowiązująca nazwa brzmi „Odczynniki i rozpuszczalniki”. Odpowiednie zmiany zostały naniesione w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i pozostałych formularzach.

Załączniki:

1. SIWZ ze zmianami
2. Formularz oferty ze zmianami
3. Załącznik nr 2.1
4. Załącznik nr 2.4
5. Załącznik nr 2.17

BIURO DYPLEKTORA
ZARZĄDZENIA ADMINISTRACYJNYCH
mgr Jacek Szopka



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ZMIANA

ZAMAWIAJACY:

WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-
EPIDEMIOLOGICZNA W POZNANIU
ul. Noskowskiego 23
61-705 Poznań

NIP: 778-11-71-963
REGON: 000294065
tel. 61 8544890

<https://bip.wsse-poznan.pl/>
[https://wsse-poznan.pl/
zamowienia.publiczne@wssepozn.pl](https://wsse-poznan.pl/zamowienia.publiczne@wssepozn.pl)

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA: „Dostawa odczynników do badań laboratoryjnych na rok 2018”

CPV:

33140000-3	Materiały medyczne
33696500-0	Odczynniki laboratoryjne
33696300-8	Odczynniki chemiczne

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (DZ. U. z 2017 poz. 1579), zwanej dalej „ustawą PZP”.
2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP.
3. Wartość zamówienia **przekracza** równowartość kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.
4. W niniejszym postępowaniu Zamawiający nie stosuje tzw. procedury odwróconej, tj. procedury określonej w art. 24aa ustawy Prawo zamówień publicznych.

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa w 2018 roku **materialów do badań laboratoryjnych** dla laboratoriów WSSE w Poznaniu z podziałem na 26 części (w przewidywalnych ilościach określonych w załącznikach od 2.1 do 2.26 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia).

Przedmiot zamówienia obejmuje również transport zamawianych materiałów na koszt wykonawcy oraz odbiór opakowań kaucjonowanych i niekaucjonowanych po zużytych odczynnikach na koszt wykonawcy lub pokrycie usług kurierskich, związanych ze zwrotem opakowań do siedziby wykonawcy.

Dostawa przedmiotu zamówienia będzie się odbywała w miarę bieżącego zapotrzebowania. Przewidywane ilości materiałów, o których mowa w załącznikach do SIWZ są orientacyjne i nie rodzą po stronie zamawiającego obowiązku ich wykupienia w proponowanych ilościach. Dla materiałów do badań laboratoryjnych, dla których wskazany jest producent, zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne i wszelkie ich odpowiedniki rynkowe, jednak nie gorsze niż wskazane w SIWZ.

Wykonawca, który oferuje rozwiązania równoważne opisanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymogi określone przez zamawiającego. Na potwierdzenie powyższego wykonawca przedłoży do oferty następujące dokumenty:

- świadectwa kontroli jakości (certyfikat jakości produktu) dla materiału wskazanego przez Zamawiającego,
- świadectwo kontroli jakości (certyfikat jakości produktu) **proponowanego przez Wykonawcę – równoważnego**, z podkreślonymi kolorem cechami charakterystycznymi, potwierdzającymi zgodność równoważnego produktu z produktem wskazanym przez Zamawiającego. Ocena równoważności oferowanych produktów opierać się będzie na porównaniu zawartości składników głównych danego odczynnika oraz jego stopnia zanieczyszczeń.

Wyjątek stanowią materiały oznakowane dodatkowo gwiazdką *, które są używane w laboratorium jako materiały odniesienia w kontroli wewnętrznej, bądź których parametry zostały określone w trakcie walidacji. Dla ww. materiałów dopuszcza się składanie ofert równoważnych pod warunkiem, że nie wpłyną one na charakterystykę metody i nie spowodują rewalidacji metod oraz utraty akredytacji. Zamawiający w tym przypadku zastrzega sobie prawo do wizualnej oceny odczynnika, a wykonawca na żądanie Zamawiającego obowiązany jest dostarczyć próbki oferowanego materiału, w celu sprawdzenia jego właściwości.

Wymagania ogólne:

- materiały, które mają określony termin przydatności muszą w dniu dostawy mieć nie mniej niż 75% ważności okresu przydatności określonego przez producenta,
- materiały muszą być dostarczone w opakowaniach oryginalnych, nie większych niż w opisie, i z czytelnym terminem ważności,
- materiały stanowiące przedmiot zamówienia muszą być dopuszczone do obrotu zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- gwarancja jakości w okresie ważności,
- **opisy i etykiety w języku polskim**
(art. 20 ust. 8 - ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. z 2015 r. Poz. 1203) - **Oznakowanie opakowania substancji niebezpiecznej lub mieszaniny niebezpiecznej, wprowadzanych do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, powinno być sporządzone w języku polskim, zgodnie z wymogami określonymi w przepisach o języku polskim.**
art. 17 ust. 2 - rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1) - **etykiety sporządza się w języku(-ach) urzędowym(-ych) państwa(-w) członkowskiego(-ich), w którym(-ych) substancja lub mieszanina wprowadzana jest do obrotu, chyba że dane państwo(-a) członkowskie postanowi(-ą) inaczej.**)
- jednostki zgodne z układem SI lub ich pochodnymi,

- każda dostarczona partia materiałów na życzenie zamawiającego musi być udokumentowana np. świadectwem jakości, certyfikatem jakości, które należy dołączyć do produktów podczas dostawy,
- każda dostarczona partia substancji chemicznych musi posiadać kartę charakterystyki substancji/mieszaniny,

Realizacja zamówienia na odczynniki do lateksu i surowice do aglutynacji szkiełkowej nie może być dłuższa niż 14 dni od dnia złożenia zamówienia.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w zał. nr 2.1-2.26 do SIWZ.

2. ZAMÓWIENIA CZĘŚCIOWE/OFERTA WARIANTOWA/ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE/PRAWO OPCJI/...

2.1. Zamawiający dopuszcza/~~nie dopuszcza~~ możliwość złożenia oferty częściowej.

Możliwe jest złożenie oferty na jedną część, kilka części lub na wszystkie części zamówienia.

- | | |
|--------------------|---|
| Część nr 1. | testy mikrobiologiczne; |
| Część nr 2. | preparaty do odczynu lateksowego w kierunku Salmonella, Shigiella i E. Coli; |
| Część nr 3. | odczynniki chemiczne do badań laboratoryjnych; |
| Część nr 4. | testy — mikrobiologiczne, — pożywki — i — dodatki; odczynniki i rozpuszczalniki |
| Część nr 5. | wzorce LGC; |
| Część nr 6. | surowice do aglutynacji szkiełkowej Salmonella i Shigiella; |
| Część nr 7. | podłoża mikrobiologiczne gotowe i suplementy; |
| Część nr 8. | materiały pomocnicze; |
| Część nr 9. | filtry do systemów oczyszczania wody; |
| Część nr 10. | testy i materiały odniesienia do oznaczania mykotoksyn; |
| Część nr 11. | kolumnienki do ekstrakcji w fazie stałej; |
| Część nr 12. | odczynniki do aparatur LightCycler 2.0 |
| Część nr 13. | roztwory wzorcowe do ICP-MS; |
| Część nr 14. | wzorce substancji chemicznych; |
| Część nr 15. | materiały filtracyjne; |
| Część nr 16. | testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELISA (A); |
| Część nr 17. | testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA; |
| Część nr 18. | materiały pomocnicze do mikrobiologii PCR; |
| Część nr 19. | testy do identyfikacji węgliką; |
| Część nr 20. | filtry strzykawkowe; |
| Część nr 21. | odczynniki do analizy ilościowej metodą real-time PCR; |
| Część nr 22. | odczynniki do identyfikacji grypy metodą PCR (A); |
| Część nr 23. | odczynniki do identyfikacji grypy metodą PCR (B); |
| Część nr 24. | testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELISA (B); |
| Część nr 25. | końcówki do pipet Eppendorf; |
| Część nr 26. | odczynniki do izolacji próbek GMO. |

2.2. Zamawiający ~~dopuszcza~~/nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.

2.3. Zamawiający ~~dopuszcza~~/nie dopuszcza możliwości udzielenia zamówień uzupełniających.

2.4. Zamawiający ~~dopuszcza~~/nie dopuszcza zawarcia umowy ramowej.

- 2.5. Zamawiający **przewiduje/nie przewiduje** zastosowania dynamicznego systemu zakupów.
- 2.6. Zamawiający **przewiduje/nie przewiduje** zastosowania aukcji elektronicznej.
- 2.7. Zamawiający **przewiduje/nie przewiduje** zorganizowania wizji lokalnej.
- 2.8. Zamawiający **przewiduje/nie przewiduje** możliwości dokonania zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokona wyboru wykonawcy.
- a) możliwość zmiany terminu wykonania umowy;
Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu realizacji zamówienia, na uzasadniony wniosek wykonawcy.
- b) możliwość zmian kar umownych;
Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości kar umownych, na uzasadniony wniosek wykonawcy.
- c) zmiana stawki VAT;
Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia brutto, w razie ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
- w każdym przypadku, gdy zmiana jest korzystna dla Zamawiającego (np. gdy obniży to koszty zadania)

3. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wymagany termin wykonania zamówienia: **od 1 stycznia 2018 do 31 grudnia 2018 roku.**

Pożądany termin realizacji **poszczególnych zamówień, do 21 dni** od daty złożenia zamówienia, **realizacja zamówienia na odczynniki do lateksu i surowice do aglutynacji szkiełkowej nie może być dłuższa niż 14 dni** od dnia złożenia zamówienia.

4. WARUNKI, KTÓRYCH SPEŁNIENIE WYMAGANE JEST OD WYKONAWCÓW

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

- 4.1 **Nie podlegają wykluczeniu zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 oraz z art. 24 ust. 5 pkt. 1 i 8 ustawy Prawo zamówień publicznych;**
- 4.2 **Spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:**
- a) **kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;**
Zamawiający **wyznacza/nie wyznacza** szczegółowego warunku w tym zakresie.
- b) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej;**
Zamawiający **wyznacza/nie wyznacza** szczegółowego warunku w tym zakresie.
- c) **zdolności technicznej lub zawodowej.**
Zamawiający **wyznacza/nie wyznacza** szczegółowe warunki w tym zakresie.
- 4.3 **Zgodnie z art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych:**
- a) **Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.**
- b) **Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował**

niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

- c) Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22.
- d) **W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, gdy podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.**
- e) Wykonawca, który polega na sytuacji ekonomicznej lub finansowej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
- f) **Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także oświadczenia dotyczące tych podmiotów.**
- g) **Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie aktualnych dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia określonych w pkt. 4.5.2 SIWZ W ODNIESIENIU DO PODMIOTÓW NA KTÓRYCH ZASOBACH POLEGA oraz dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu określonych w pkt. 4.5.1 SIWZ, w zakresie w jakim zasoby są udostępniane.**

4.4. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia oraz potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu Wykonawca musi złożyć wraz z ofertą aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ) – załącznik nr 3 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

4.5. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie aktualnych dokumentów potwierdzających:

4.5.1. spełnianie warunków udziału w postępowaniu: brak wymaganych dokumentów

4.5.2. brak podstaw wykluczenia:

- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
- b) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem

- podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- c) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - d) oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
 - e) oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - f) oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy;

4.6 Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia informacji o których mowa w pkt 13.4 SIWZ, przekazuje Zamawiającemu w oryginale informację stanowiącą załącznik nr 4 do SIWZ o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

W przypadku przynależności do grupy kapitałowej wraz z informacją Wykonawca złoży listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej oraz może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

4.7. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów o których mowa w pkt. 4.5.2 a), b) i c) SIWZ składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

– nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,

4.8. Dokumenty, o których mowa w pkt 4.7 SIWZ, powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.

5. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

5.1. Oferta składana przez Wykonawcę musi zawierać:

- a) „Formularz ofertowy” stanowiący **załącznik nr 1** do SIWZ;
 - b) formularze cenowe (załączniki do SIWZ od 2.1 do 2.26) dotyczące części zamówienia, w których złożona została oferta;
 - c) wypełniony, dla każdej części, Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ)
 - d) oryginał poręczeń lub gwarancji stanowiących dowód wniesienia wadium. Przy wniesieniu wadium w formie pieniężnej na rachunek Zamawiającego zaleca się załączyć kopię przelewu.
- 5.2. „Formularz ofertowy” wraz ze stanowiącymi jego integralną część załącznikami oraz „Oświadczenia” winny być sporządzone przez Wykonawcę ściśle według postanowień SIWZ i winny być podpisane przez upoważnioną(ne) osobę(by) w miejscach wskazanych we wzorach (pieczętka imienna oraz podpis lub pieczętka firmowa i czytelny podpis) oraz w miejscach, w których Wykonawca naniósł zmiany.
- 5.3. **Dokumenty, których złożenia Zamawiający wymaga na załącznikach do SIWZ, winny być złożone na tych załącznikach. Wykonawca może sporządzić własny dokument, ale pod warunkiem, że umieści w nim wszystkie informacje ściśle wg wzoru Zamawiającego.**
- 5.4. Pełnomocnictwo winno być w formie oryginału podpisanego przez osobę(y) upoważniającą(e) (pieczętka imienna oraz podpis lub pieczętka firmowa i czytelny podpis). Kserokopię dopuszcza się tylko w przypadku pełnomocnictwa udzielonego notarialnie. Złożenie kopii pełnomocnictwa notarialnego poświadczonego samodzielnie przez pełnomocnika nie jest wystarczające i skutkuje wezwaniem do uzupełnienia.
- 5.5. Kserokopie (każda zapisana strona) muszą być poświadczone wpisem „za zgodność z oryginałem” oraz podpisane przez osobę(by) podpisującą(ce) ofertę.
- 5.6. **Wszystkie dokumenty dotyczące oferty winny być napisane w języku polskim**, na maszynie do pisania, komputerze lub ręcznie długopisem, bądź nieścieralnym atramentem. Oferta musi być czytelna. Oferta musi być sporządzona w sposób zapobiegający możliwości zmiany jej zawartości.
- 5.7. Ofertę należy umieścić w kopercie, która będzie:
- a) posiadać oznaczenie:
„OFERTA - dostawa odczynników do badań laboratoryjnych”,
„EA-ZP.272.14.2017 nie otwierać przed dniem 14 listopada 2017 r. godz. 10:15”
 - b) opatrzona pieczęcią Wykonawcy lub słownie nazwą firmy i adresem nadawcy (wraz z numerem telefonu oraz adresem e-mail);
 - c) zabezpieczona w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczający jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
- 5.8. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed upływem terminu do składania ofert. W tym celu powiadomi Zamawiającego o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu do składania ofert, oraz złoży zamienną ofertę oznaczoną jak w **pkt 5.7** SIWZ oraz dodatkowo podpisaną „zmiana” lub „wycofanie”.
- 5.9. Wykonawca nie może wycofać oferty, ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.
- 5.10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 5.11. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.

6. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O ZAMÓWIENIE

6.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia prowadzonego w celu zawarcia umowy (**np. spółka cywilna, konsorcjum**). W takim przypadku wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia lub do reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi jednoznacznie wynikać z umowy lub z innej czynności prawnej, mieć formę pisemną, musi w swej treści zawierać wskazanie niniejszego postępowania.

Pełnomocnictwo musi być załączone w oryginale i podpisane przez uprawnionych, w świetle dokumentów rejestracyjnych, przedstawicieli wykonawców lub mieć postać aktu notarialnego albo notarialnie potwierdzonej kopii. Wszelka korespondencja prowadzona będzie z pełnomocnikiem.

Spółka cywilna dołącza ww. pełnomocnictwo lub dokument, z którego wynika ww. pełnomocnictwo: poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy spółki cywilnej lub uchwałę.

Konsorcjum dołącza ww. pełnomocnictwo lub poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy regulującej współpracę konsorcjum, z której wynika ustanowione pełnomocnictwo.

6.2. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców o których mowa w pkt. 6.1. Jeżeli oferta wykonawców o których mowa w pkt. 6.1 została wybrana, jako najkorzystniejsza, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych podmiotów.

6.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenia 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.

7. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający wymaga/nie wymaga wniesienia wadium

7.1. Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany wnieść, na czas związania ofertą, wadium w wysokości

Część nr 1. testy mikrobiologiczne;

6.800,00 zł (słownie: sześć tysięcy osiemset 00/100 zł)

Część nr 2. preparaty do odczynu lateksowego w kierunku Salmonella, Shigiella i E. Coli;

4.100,00 zł (słownie: cztery tysiące sto 00/100 zł)

Część nr 3. odczynniki chemiczne do badań laboratoryjnych;

5.700,00 zł (słownie: pięć tysięcy siedemset 00/100 zł)

Część nr 4. ~~testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki;~~ odczynniki i rozpuszczalniki

5.000,00 zł (słownie: pięć tysięcy 00/100 zł)

- Część nr 5.** wzorce LGC;
5.100,00 zł (słownie: pięć tysięcy sto 00/100 zł)
- Część nr 6.** surowice do aglutynacji szkiełkowej Salmonella i Shigiella;
3.800,00 zł (słownie: trzy tysiące osiemset 00/100 zł)
- Część nr 7.** podłoża mikrobiologiczne gotowe i suplementy;
1.900,00 zł (słownie: tysiąc dziewięćset 00/100 zł)
- Część nr 8.** materiały pomocnicze;
6.000,00 zł (słownie: sześć tysięcy 00/100 zł)
- Część nr 9.** filtry do systemów oczyszczania wody;
1.400,00 zł (słownie: tysiąc czterysta 00/100 zł)
- Część nr 10.** testy i materiały odniesienia do oznaczania mykotoksyn;
2.300,00 zł (słownie: dwa tysiące trzysta 00/100 zł)
- Część nr 11.** kolumnienki do ekstrakcji w fazie stałej;
1.400,00 zł (słownie: tysiąc czterysta 00/100 zł)
- Część nr 12.** odczynniki do aparatów LightCycler 2.0
2.400,00 zł (słownie: dwa tysiące czterysta 00/100 zł)
- Część nr 13.** roztwory wzorcowe do ICP-MS;
240,00 zł (słownie: dwieście czterdzieści 00/100 zł)
- Część nr 14.** wzorce substancji chemicznych;
250,00 zł (słownie: dwieście pięćdziesiąt 00/100 zł)
- Część nr 15.** materiały filtracyjne;
1.900,00 zł (słownie: tysiąc dziewięćset 00/100 zł)
- Część nr 16.** testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELISA (A);
16.300,00 zł (słownie: szesnaście tysięcy trzysta 00/100 zł)
- Część nr 17.** testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA;
5.800,00 zł (słownie: pięć tysięcy osiemset 00/100 zł)
- Część nr 18.** materiały pomocnicze do mikrobiologii PCR;
300,00 zł (słownie: trzysta 00/100 zł)
- Część nr 19.** testy do identyfikacji węglika;
300,00 zł (słownie: trzysta 00/100 zł)
- Część nr 20.** filtry strzykawkowe;
300,00 zł (słownie: trzysta 00/100 zł)

Część nr 21. odczynniki do analizy ilościowej metodą real-time PCR;
300,00 zł (słownie: trzysta 00/100 zł)

Część nr 22. odczynniki do identyfikacji grypy metodą PCR (A);
3.200,00 zł (słownie: trzy tysiące dwieście 00/100 zł)

Część nr 23. odczynniki do identyfikacji grypy metodą PCR (B);
700,00 zł (słownie: siedemset 00/100 zł)

Część nr 24. testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELISA (B);
4.600,00,00 zł (słownie: cztery tysiące sześćset 00/100 zł)

Część nr 25. końcówki do pipet Eppendorf;
2.400,00 zł (słownie: dwa tysiące czterysta 00/100 zł)

Część nr 26. odczynniki do izolacji próbek GMO.
1.100,00 zł (słownie: tysiąc sto 00/100 zł)

przed upływem terminu składania ofert tj.: **do dnia 14 listopada 2017 r. do godz. 10:00.**

7.2. W zależności od wyboru Wykonawcy, wadium może być wniesione:

- a) w pieniądzu, przelewem na konto Zamawiającego **34 1010 1469 0006 4813 9120 0000** z dopiskiem „**Wadium w przetargu na dostawę odczynników do badań laboratoryjnych w części nr**” lub „**Wadium EA-ZP.272.14.2017 – część**”
- b) **Skuteczne wniesienie wadium przelewem oznacza obecność wymaganej kwoty wadium na koncie Zamawiającego w wyżej wymienionym terminie, czyli datą wpłaty wadium jest data wpływu na konto, a nie data złożenia przelewu.**
- c) w formie dopuszczonej przez art. 45 ust. 6 pkt 2-5 ustawy Pzp – dowodem wniesienia wadium będzie załączony do oferty oryginał tego dokumentu.

7.3. W przypadku stwierdzenia, że wadium nie zostało wniesione w wyznaczonym czasie i formie, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art 89 ust. 1 pkt 7b) ustawy Pzp.

7.4. Okoliczności i zasady zwrotu wadium, jego przepadku oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa ustawa Pzp.

8. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

8.1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

8.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na **3 dni** przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy niż **60 dni**.

8.3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

8.4. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w **pkt 8.2 i 8.3** SIWZ, powoduje odrzucenie oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7a) ustawy Pzp.

9. SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

- 9.1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż **na 2 dni przed upływem terminu składania ofert**.
- 9.2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ nie później niż **do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert**, określonego w SIWZ.
- 9.3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w **pkt 9.2** SIWZ, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 9.4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w **pkt 9.2** SIWZ.
- 9.5. **Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający niezwłocznie zamieści na stronie internetowej Zamawiającego, bez ujawniania źródła zapytania.**
- 9.6. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę treści Specyfikacji udostępni na swojej stronie internetowej.
- 9.7. **Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania strony internetowej Zamawiającego na której zamieszczono ogłoszenie o zamówieniu.**
- 9.8. **W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.**

10. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

- 10.1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się z Wykonawcami:
 - 1) **drogą elektroniczną: zamowienia.publiczne@wssepoznan.pl**
 - 2) **pisemnie na adres Zamawiającego;**
- 10.2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują dokumenty (zapytania do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wyjaśnienia i zmiany treści SIWZ i ogłoszenia, wyjaśnienia treści złożonych ofert, wezwania oraz pozostałe oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje nie wymienione powyżej) każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 10.3. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie przesłane drogą elektroniczną, w związku z tym, umowa w sprawie niniejszego zamówienia będzie zawarta **w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 ustawy Pzp.**

11. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERTY

- 11.1. Ofertę **oznaczoną w sposób określony w pkt. 5.7 należy:**

- a) **przesłać** na adres Zamawiającego: Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań **z oznaczeniami określonymi w pkt. 5.7 SIWZ**, w terminem doręczenia określonym w **pkt 11.2 SIWZ**,
- b) **lub złożyć** w **KANCELARII** Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań, I piętro, w terminie doręczenia określonym w **pkt 11.2 SIWZ**.

11.2. Termin składania ofert upływa dnia 14 listopada 2017 r. o godz. 10:00.

11.3. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawcę o złożeniu oferty po terminie określonym w pkt 11.2 SIWZ oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

12. KRYTERIA WYBORU OFERTY

Dokonując oceny złożonych ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

Zadanie nr 1 i zadanie nr 2

- | | |
|---|---------------|
| 1. Cena | – 60 % |
| 2. Termin dostawy poszczególnych partii materiałów | – 40 % |
| 1% = 1 pkt | |

12.1. Kryterium 1 – Cena

Ocena kryterium „ceny” dla n-tej oferty **Wykonawcy** (P_{cn}) dokonywana będzie poprzez porównanie ceny najniższej wśród ocenianych ofert (C_{min}), do ceny zawartej w badanej ofercie (C_n).

$$P_{cn} = \frac{C_{min}}{C_n} \times 60 \%$$

gdzie: (P_{cn}) - ilość punktów za cenę dla ocenianej oferty;
 (C_{min}) - najniższa cena spośród cen ocenianych ofert;
 (C_n) - cena zawarta w badanej ofercie.

Maksymalna możliwa do uzyskania ocena w tym kryterium wynosi **60 pkt.**

12.2. Kryterium 2 – Termin dostawy poszczególnych partii materiałów

Termin dostawy poszczególnych partii wynoszący 21 dni = 0 pkt.

(w przypadku surowic do aglutynacji szkiełkowej 14 dni)

Termin dostawy poszczególnych partii wynoszący 15 dni lub mniej = 40 pkt.

(w przypadku surowic do aglutynacji szkiełkowej 10 dni lub mniej)

Maksymalna możliwa ocena do uzyskania w tym kryterium wynosi **40 pkt.**

12.3. Wybór Wykonawcy.

O wyborze oferty zdecyduje najwyższa ilość punktów uzyskanych łącznie za kryteria określone przez Zamawiającego.

Możliwa do uzyskania maksymalna ocena za wszystkie kryteria wynosi - **100 pkt.**

13. OTWARCIE, BADANIE I OCENA OFERT

- 13.1.** Otwarcie ofert nastąpi w dniu **14 listopada 2017 r. o godz. 10:15** w siedzibie Zamawiającego, pod adresem: ul. Libelta 36, 61-707 Poznań, w pokoju nr 208 (II piętro).
- 13.2.** Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 13.3.** Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 13.4.** Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej: <https://bip.wsse-poznan.pl/>, w zakładce „Przetargi” informacje dotyczące:
- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 13.5. Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**
- 13.6.** Jeżeli wykonawca, którego została uznana jako najkorzystniejsza nie złożył oświadczeń, , dokumentów potwierdzających okoliczności o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania lub złożone oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 13.7.** Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia. Wyjątek stanowią zastrzeżone przez wykonawcę informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa np. w odrębnym opakowaniu oznaczonym napisem: „**TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA. NIE UDOSTĘPNIĄĆ INNYM UCZESTNIKOM POSTĘPOWANIA**”, w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj.: Dz. U. z 2003r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), które nie są jawne i nie będą udostępnione innym uczestnikom postępowania **pod warunkiem**, że wykonawca nie później niż w terminie składania ofert **zastrzegł**, że nie mogą być one udostępniane **oraz wykazał**, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
- 13.8.** W toku badania i oceny ofert, Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji, dotyczących złożonej oferty oraz z zastrzeżeniem art. 87 ust. 1a i 2 ustawy Pzp, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w ich treści.
- 13.9.** Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

13.10. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w art. 89 ustawy.

14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 14.1. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia „Formularza ofertowego” i „formularza cenowego” i określenia w nim cen na wszystkie elementy zamówienia.
- 14.2. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
- 14.3. Cenę należy podać w polskich złotych.
- 14.4. Cena oferty musi obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia.
- 14.5. Ostateczna cena oferty winna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.
- 14.6. Błędy w obliczeniu ceny spowodują odrzucenie oferty.
- 14.7. Zamawiający poprawia w ofercie:
- oczywiste omyłki pisarskie;
 - oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
 - inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty.
- 14.8. Zamawiający **nie przewiduje** rozliczenia w walutach obcych kraju wykonawcy składającego ofertę.
- 14.9. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (podatek VAT) w zakresie wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, do przedstawionej w ofercie ceny zostanie doliczony podatek od towarów i usług, który Zamawiający miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca składając ofertę, jest zobligowany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 14.10. Zamawiający jest czynnym podatnikiem VAT. W przypadku, gdy dla przedmiotu zamówienia będzie miał zastosowanie zapis ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw, w związku z rozszerzeniem katalogu towarów, wobec których ma zastosowanie tzw. mechanizm „odwrotnego obciążenia”, Zamawiający w celu porównania i oceny ofert doda należy podatek VAT.

15. WYBÓR OFERTY I ZAWIADOMIENIE O WYBORZE OFERTY

- 15.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej SIWZ i przedstawia najkorzystniejszy bilans kryteriów określonych w pkt. 12 SIWZ.
- 15.2. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,

- 3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5 ustawy Pzp, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
- 4) unieważnieniu postępowania
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
- 15.3. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa w pkt. 15.2, ppkt 1 lub 4 na stronie internetowej.
- 15.4. Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty. W przypadku gdy zostanie złożona tylko jedna oferta Zamawiający może zawrzeć umowę w krótszym terminie.
- 15.5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia umowy, lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki obligujące Zamawiającego do unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust.1 ustawy Pzp.

16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 16.1. Zamawiający ~~wymaga~~ **nie wymaga** wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

17. PRAWO ZAMAWIAJĄCEGO DO UNIEWAŻNIENIA POSTĘPOWANIA

- 17.1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia w przypadkach o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

18. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

- 18.1 Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
- 18.2 **Szczegółowe regulacje dotyczące Środków ochrony prawnej zawiera Dział VI ustawy Prawo zamówień publicznych – Środki Ochrony Prawnej.**

19 INFORMACJE DODATKOWE

- 19.1 Jeżeli ostatni dzień terminów wskazanych w SIWZ przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, za ostatni dzień terminu uważa się następny dzień po dniu lub dniach wolnych od pracy.

„Z A T W I E R D Z A M”

.....
(pieczęć i podpis)

Załączniki:

Nr 1	Formularz ofertowy
Nr 2.1-2.26	Formularze cenowe (opis przedmiotu zamówienia/ilości)
Nr 3	Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ)
Nr 4	Oświadczenie – grupa kapitałowa
Nr 5	Projekt umowy

Część nr 4. ~~testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki;~~ **odczynniki i rozpuszczalniki**

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 5. wzorce LGC;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 6. surowice do aglutynacji szkiełkowej Salmonella i Shigiella;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 14 dni od daty zamówienia)

Część nr 7. podłoża mikrobiologiczne gotowe i suplementy;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 8. materiały pomocnicze;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 9. filtry do systemów oczyszczania wody;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 10. testy i materiały odniesienia do oznaczania mykotoksyn;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 11. kolumnienki do ekstrakcji w fazie stałej;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 12. odczynniki do aparatów LightCycler 2.0

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie:

..... zł)

brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 13. roztwory wzorcowe do ICP-MS;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie:

..... zł)

brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 14. wzorce substancji chemicznych;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)

brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 15. materiały filtracyjne;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)

brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 16. testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELISA (A);

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)

brutto zł (słownie: zł)

Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 17. testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)

brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 18. materiały pomocnicze do mikrobiologii PCR;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 19. testy do identyfikacji węglika;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 20. filtry strzykawkowe;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 21. odczynniki do analizy ilościowej metodą real-time PCR;

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 22. odczynniki do identyfikacji grypy metodą PCR (A);

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 23. odczynniki do identyfikacji grypy metodą PCR (B);

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 24. testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELISA (B);

netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)

brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 25. końcówki do pipet Eppendorf;
netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Część nr 26. odczynniki do izolacji próbek GMO.
netto: zł (słownie: zł)
po doliczeniu podatku VAT.....%, w wysokości zł
(słownie: zł)
brutto zł (słownie: zł)
Termin dostawy poszczególnych partii: (max 21 dni od daty zamówienia)

Termin realizacji: zgodnie z warunkami umowy, SIWZ i załączników do niej w terminie **od dnia 1 stycznia 2018 do dnia 31 grudnia 2018 r.**

Płatność - w terminie 30 dni (zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ).

2. Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem¹?

Tak* Nie*

mikroprzedsiębiorstwo*
małe przedsiębiorstwo*
średnie przedsiębiorstwo*

3. Wadium w kwocie zł (słownie
dotyczące części nr:
zostało wniesione w dniu w formie
Wadium wniesione w pieniądzu należy zwrócić do: nazwa banku
..... na konto nr
z zastrzeżeniem art. 45 ustawy Prawo zamówień publicznych.

4. Część zamówienia, których wykonanie będzie powierzone podwykonawcom:

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

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 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.

.....
.....
(nazwa podwykonawcy) (zakres robót)

Przed przystąpieniem do wykonania zamówienia wykonawca, o ile są już znane, poda nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa powyżej, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekaże informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.

5. W realizacji przedmiotu zamówienia **będziemy/nie będziemy*** polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów (jeżeli wykonawca sam nie spełnia warunków udziału w postępowaniu zaznacza: „będziemy”, jeżeli sam spełnia postawione warunki zaznacza „nie będziemy”).

* **właściwe zaznaczyć**

(Nazwa i adres innego podmiotu na którego zasobach polega Wykonawca)

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

6. Ponadto oświadczamy, że:

- a. w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia i realizacji przyszłego świadczenia umownego oraz, że cena nie zostanie zmieniona w trakcie wykonania umowy.
- b. zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, a w tym z opisem przedmiotu zamówienia oraz projektem umowy i nie wnosimy w stosunku do nich żadnego z uwag, a w przypadku wyboru naszej oferty podpiszemy umowę zgodnie z projektem umowy i wykonamy zamówienie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
- c. zapoznaliśmy się z modyfikacją SIWZ, jeśli taka była.
- d. uważamy się za związanych ofertą przez 30 dni od dnia, w którym upływa termin składania ofert;
- e. otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty;
- f. osoby skierowane do realizacji zamówienia nie były nigdy karane za naruszenie prawa;
- g. w przypadku wyboru naszej oferty, osobami uprawnionymi do podpisywania umowy są:
 -
 -

(imię, nazwisko, stanowisko)

7. **Osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym, w toku toczącego się postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest:**

Pan*/Pani*:

Stanowisko służbowe:

tel.: fax:

e-mail:

8. Integralną część niniejszej oferty stanowi:

1. str. od..... do.....
2. str. od..... do.....
3. str. od..... do.....
4. str. od..... do.....
5. str. od..... do.....

.....
(podpis i pieczęćka upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)

Dostawa odczynników do badań laboratoryjnych na rok 2018

Testy mikrobiologiczne, pożywki i dodatki - ZMIANA

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
1	Brain Heart Infusion op. 500g	op.	1					
2	Agar odżywczy na skosach, skład : Ekstrakt mięsny 1,0g/l; Pepton 1,0g/l; Chlorek sodu 5,0g/l; Agar 15g/l Probówki o średnicy ok. 16mm i pojemności ok. 20ml, opakowanie nie więcej niż 50 probówek. Pojemność podłoża 10ml	probówka	400					
3	Podłoże Słanetza i Bartleya do wykrywania enterokoków Skład : Tryptose 20g/l; Ekstrakt drożdżowy 5g/l; Glukoza 2,0g/l; Wodorofosforan dipotasu 4,0g/l; Azydek sodu 0,4g/l; Agar; Chlorek 2,3,5 trifenyloctetrazolinowy 0,1g/l; agar 8-18g/l Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok. 90mm	płytko	2500					
4	Podłoże Chapmana do wykrywania Staphylococcus sp. Skład : Pepton Proteose 10,0g/l, Chlorek sodu (NaCl) cz.d.a.75,0g/l, Mannitol 10,0g/l, Wyciąg mięsny 1000,0ml lub 3,0g suchego ekstraktu wołowego, Czerwień fenolowa 12,5 ml/l, Agar 15,0g/l Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok. 90mm	płytko	500					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
5	Podłoże do wykrywania Legionella GVPC Skład : Ekstrakt drożdżowy 10g/l, Węgiel drzewny aktywowane 2,0g/l, Sól potasowa alfa-ketoglutaranu 1,0g/l, Bufor ACES (kwas N-2-acetamido-2-aminoetanosulfonowy 10g/l, KOH 2,8g/l, Chlorowodorek L-cysteiny 0,4g/l, Pirofosforan żelaza 0,25g/l, Glicyna (wolna od amoniaku) 3,0g/l, Siarczan polimyksyny B 80 000 iu, Chlorowodorek wankomycyny 0,001g/l, Cykloheksamid 0,08g/l, agar 12,0g/l pH 6,9 ± 0,4 Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok. 90 mm	płytką	2500					
6	Podłoże do potwierdzania Legionella BCYE-& - medium Skład: Ekstrakt drożdżowy 10g/l, Węgiel drzewny aktywowane 2,0g/l, Sól potasowa alfa-ketoglutaranu 1,0g/l, Bufor ACES (kwas N-2-acetamido-2-aminoetanosulfonowy 10g/l, KOH 2,8g/l, Pirofosforan żelaza 0,25g/l, chlorowodorek L-cysteiny 0,4g/l końcowe pH – 6,8 ± 0,2 w 25 ⁰ C. Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok 90 mm	op.	300					
7	Podłoże agarowe z 5% krwią barania Skład: Pepton 23g/l, Skrobia 1,0g/l, NaCl 5g/l, Agar 15g/l, Odwłókniona krew barania 50,0 ml/l Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok. 90mm	płytką	1000					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
8	Bulion sercowo-mózgowy Skład: Wyciąg z mózgowi cielęcych 12,5g/l, Wyciąg z serc wołowych 5,0g/l, Proteose Pepton 10g/l, Glukoza 2,0g/l Chlorek sodu 5,0g/l, Agar, Fosforan dwusodowy 2,5g/l, końcowe pH - 7,4 ± 0,2 Probówki o średnicy ok. 16mm i pojemności ok. 20ml , opakowanie nie więcej niż 50 probówek. Pojemność podłoża 10ml	probówka	300					
9	Podłoże do wykrywania Pseudomonas aeruginosa - Skład: Gelatin peptone 16,0g/l, Casein hydrolysate 10,0g/l, K ₂ SO ₄ 10,0g/l, MgCl ₂ 1,4g/l, Bromek cetylotrimetyloamoniowy (Cetrymid) 0,2g/l,, Glicerol 10 ml/l, kwas nalidyksowy 0,015g/l, Agar 11,0g –18,0g/l; Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok. 90mm	płytki	3000					
10	Podłoże do wykrywania Clostridium perfringens Skład : pepton tryptozowy 30,0g/l, Ekstrakt drożdżowy 20,0g/l, Sacharoza 5,0g/l, Wodorochlorek L-cysteiny 1,0g/l, Siarczan magnezu MgSO ₄ x 7H ₂ O 0,1g/l, agar 15g/l, Purpura bromokrezolowa 0,04g/l, Siarczan polimyksyny B 0,025g/l, D - cykloseryna 0,4g/l, Indoksył-β-D-glukozyd 0,06g, 0,5% roztwór Disiarczan fenoloftaleiny 20ml/l, 4,5% FeCl ₃ x 6H ₂ O 2ml/l, Agar 15,0g/l Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok. 90mm	płytki	200					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
11	Agar z żółcią, eskuliną i azydkiem do potwierdzenia Enterokoków , Skład: Pepton Tryptone 17,0g/l, Pepton 3,0g/l, Ekstrakt drożdżowy 5,0g/l, Żółć wołowa, odwodniona 10,0g/l, Chlorek sodu (NaCl) 5,0g/l, Eskulina 1,0g/l, Cytrynian amonu i żelaza (III) 0,5g/l, Azydek sodu (NaN ₃) 0,15g/l, Agar 8 - 18g/l; Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok. 90mm	płytką	400					
12	Zestaw składający się z saszetek i woreczków do wytwarzania warunków beztlenowych , opakowanie 10 kompletów	op.	50					
13	Saszetki do wytwarzania warunków 5% CO₂ opakowanie nie więcej niż 20 saszetek	saszetka	600					
14	Test lateksowy do szybkiej identyfikacji Staphylococcus aureus , opakowanie na 100 oznaczeń	op.	6					
15	Krażki diagnostyczne do szybkiego wykrywania beta-galaktozydazy ONPG op. 50 kważków, do potwierdzenia Salmonelli, certyfikat przy dostawie, data ważności nie mniej niż rok	op.	2					
16	Suplement do Bacillus cereus 10 fiolek w opakowaniu. Dodatek do przygotowania pożywki gotowej, certyfikat przy dostawie, data ważności nie mniej niż rok	op.	5					
17	Jałowa krew końska hemolizowana 100 ml	op.	4					
18	Podłoże niewymagające suplementacji krwią do izolacji Campylobacter jejuni i C. coli. Campylobacter Agar Base (karmali) - 500g	op.	3					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
19	Saszetki do wytwarzania warunków beztlenowych do słoja o pojemności 2,5l opakowanie nie mniej niż 10 szt	op.	20					
20	Torebki plastik. Do hodowli beztlenowców op. 20 szt	op.	22					
21	Test lateksowy do szybkiej identyfikacji Legionella opakowanie na 100 oznaczeń	op.	2					
22	VCN Supplement - 10 fiolek	op.	3					
23	Modified Karmali Selektive Supplement - 10 fiolek	op.	7					
24	Generator warunków mikroaerofilnych dla Camphylobacter 20 saszetek	op.	42					
25	Pożywka do hodowli grzybów Czapek Dox Agar Modified 500g	op.	1					
26	Chloramphenicol Selective supplement op. 10 fiolek 50mg	op.	20					
27	0,1% Cycloheximide solution op. 10 fiolek	op.	2					
28	Wyciąg wątrobowy 500g	op.	1					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
29	Odczynnik do immunofluorescencji RSV op. 50 oznaczeń Zestaw do testu immunofluorescencji bezpośredniej RSV. 1.Reagent zawierający przeciwciała skonfigurowane z fluorescencją. Barwi antygeny RSV na kolor zielony a komórki na kolor czerwony. 2. Test zawiera szkiełka kontroli dodatniej. 3. Oddzielny zakup szkiełek mikroskopowych pokrytych teflonem.4.Test powinien zawierać certyfikat jakości, świadectwo bezpieczeństwa CE, certyfikat analityczny,certyfikat ISO 9001. 5. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 10 miesięcy od daty dostarczenia zestawu.6.Metoda powinna być zwalidowana przez producenta w zakresie powtarzalności, odtwarzalności, czułości i swoistości do 95%.7. Termin dostawy do 14 dni. 8.Wskazane aby zestawy testowe do diagnostyki OIF zakażeń wirusem grypy A,B, paragrypy typ 1,2,3, adenowirusem oraz RSV i hMPV zakupione były tej samej firmy, wielkość opakowania 50	op.	25					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
30	Odczynnik do immunofluorescencji Adenovirus op. 50 oznaczeń Zestaw do testu immunofluorescencji bezpośredniej Adenowirusów 1.Reagent zawierający przeciwciała skonfigurowane z fluorescencją. Barwi antygeny Adeno na kolor zielony a komórki na kolor czerwony. 2. Test zawiera szkiełka kontroli dodatniej. 3. Oddzielny zakup szkiełek mikroskopowych pokrytych teflonem.4.Test powinien zawierać certyfikat jakości, świadectwo bezpieczeństwa CE, certyfikat analityczny,certyfikat ISO 9001.5. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 10 miesięcy od daty dostarczenia zestawu.6.Metoda powinna być zwalidowana przez producenta w zakresie powtarzalności, odtwarzalności, czułości i swoistości do 95%.7. Termin dostawy do 14 dni. 8.Wskazane aby zestawy testowe do diagnostyki OIF zakażeń wirusem grypy A,B, paragrypy typ 1,2,3, adenowirusem oraz RSV i hMPV zakupione były tej samej firmy, wielkość opakowania 50.	op.	10					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
31	Odczynnik do immunofluorescencji Parainfluenza 1,2,3 op. 50 oznaczeń Zestaw do testu immunofluorescencji bezpośredniej Parainfluenza typ 1,2,3 1.Reagent zawierający przeciwciała skonfigurowane z fluorescencją. Barwi antygeny grupowe na kolor zielony a komórki na kolor czerwony. Różnicowanie typów 1,2,3 2. Test zawiera szkiełka kontroli dodatniej. 3. Oddzielny zakup szkiełek mikroskopowych pokrytych teflonem.4.Test powinien zawierać certyfikat jakości, świadectwo bezpieczeństwa CE, certyfikat analityczny,certyfikat ISO 9001.5. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 10 miesięcy od daty dostarczenia zestawu.6.Metoda powinna być zwalidowana przez producenta w zakresie powtarzalności, odtwarzalności, czułości i swoistości do 95%.7. Termin dostawy do 14 dni. 8.Wskazane aby zestawy testowe do diagnostyki OIF zakażeń wirusem grypy A,B, paragrypy typ 1,2,3, adenowirusem oraz RSV i hMPV zakupione były tej samej firmy, wielkość opakowania 50.	op.	10					
32	Anaerotest dla mikrobiologii, 100 testów.	op.	4					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
33	Agar odżywczy z chloramfenikolem do kontroli środowiska metodą sedymentacyjną . Skład: ekstrakt drożdżowy 5g/l, glukoza 20g/l, chloramfenikol 0,1g/l, agar 12-15g/l : Opakowanie nie mniej niż 10 płytek i nie więcej niż 20 płytek o średnicy nie mniejszej niż 90 i nie większej niż 100mm. Certyfikat konroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.	płytką	90					
34	Agar odżywczy do kontroli środowiska metodą odciskową, Skład: tryptyczny wyciąg kazeinowy 15g/l. pepton sojowy 5g/l. chlorek sodu 5g/l. lecytyna 0,7g/l, histydyna 1g/l, Tweed 80 5ml/l, agar 15-20g /l opakowanie nie mniej niż 10 płytek i nie więcej niż 20 płytek o średnicy nie mniejszej niż 55mm. Certyfikat konroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.	płytką	200					
35	Agar odżywczy z chloramfenikolem do kontroli środowiska metodą odciskową, Skład: ekstrakt drożdżowy 5g/l, glukoza 20g/l, chloramphenicol 0,1g/l, agar 12-15g/l : Opakowanie nie mniej niż 10 płytek i nie więcej niż 20 płytek o średnicy nie mniejszej niż 55mm	płytką	200					
36	Agar z ekstraktem drożdżowym (bez glukozy) Skład: Trypton (Pepton z kazeiny, hydrolizat pankreatynowy) 6,0 g/l, Ekstrat drożdżowy odwodniony 3,0 g/l, agar 10-20 g/l. Opakowanie nie więcej niż 10 butelek o pojemności nie większej niż 250 ml. Certyfikat konroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.	butelka	500					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
37	Agar tryptonowo sojowy Skład: tryptyczny wyciąg kazeinowy 15g/l. pepton sojowy 5g/l. chlorek sodu 5g/l. agar 15-25g /l Opakowanie nie mniej niż 10 i nie więcej niż 20 płytek o średnicy ok. 90mm. Certyfikat kontroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.	płytką	500					
38	cefoksytyna 30ug (50krażków)	op.	7					
39	tetracyklina 30ug (50krażków)	op.	5					
40	gentamycyna 10ug (50krażków)	op.	5					
41	chinuprisyna/dalfopristyna 15ug (50krażków)	op.	3					
42	cefuroksym 30ug (50krażków)	op.	5					
43	chloramfenikol 30ug (50krażków)	op.	3					
44	trimetoprim/sulfametaksazol (50krażków)	op.	5					
45	krażki z cefinozą do wykrywania B-laktamaz (5x25krażków)	op.	3					
46	klindamycyna 2ug (50krażków)	op.	7					
47	imipenem 10 µg (50krażków)	op.	25					
48	Aztreonam 30ug (op. 50 krażkow)	op.	6					
49	Cefotaksym 5µg, (50krażków)	op.	6					
50	Cefotaksym 30 µg, (50krażków)	op.	6					
51	Ceftazydym 10µg, (50krażków)	op.	6					
52	ciprofloksacyna 5µg, (50krażków)	op.	5					
53	ertapenem 10µg, (50krażków)	op.	20					
54	erytromycyna 15µg, (50krażków)	op.	7					
55	Streptomycyna 300ug (op. 50 krażków)	op.	3					
56	kwasy fusydowy 10µg, (50krażków)	op.	3					
57	Linezolid 10ug, (50krażków)	op.	4					
58	meropenem 10µg, (50krażków)	op.	20					
59	norfloksacyna 10µg, (50krażków)	op.	4					
60	ofloksacyna 5µg, (50krażków)	op.	4					
61	penicylina G (penicylina benzylowa) 1µg, (50krażków)	op.	5					
62	penicylina V (fenoksymetylopenicylina) 10µg, (50krażków)	op.	3					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
63	Ampicylina 2ug (op. 50 krążków)	op.	5					
64	Levofloksacyna 5 ug (50 krążków)	op.	5					
65	Moxifloksycyna 5ug (50 krążków)	op.	5					
66	tikarcilina 75µg, (50krążków)	op.	5					
67	tikarcilina/kwas klawulanowy (75/10) 85µg, (50krążków)	op.	5					
68	trimetoprim 5µg, (50krążków)	op.	4					
69	Vankomycyna 5 ug (50 krążków)	op.	5					
70	streptomycyna 30µg, (50krążków)	op.	4					
71	ceftazydym/ kwas klawulanowy 30/10 µg, (50krążków)	op.	3					
72	cefotaksym/ kwas klawulanowy 10/10 µg, (50krążków)	op.	3					
73	Tobramycyna 10 ug (50 krążków)	op.	5					
74	sterylna emulsja jaja kurzego zawierająca telluryn potasu a 100ml	op.	4					
75	Test immunoenzymatyczny do wykrywania w kale antygenu Giardia lamblia - opak. 90-98 ozn. Wykrywanie w kale antygenu ściennego cyst i trofozoitów Giardia lamblia (glikoproteina GSA-65). Czułość ≥97%, swoistość 97-100%, odczyt ekstynkcji za pomocą czytnika, możliwość odłamywania pojedynczych studzienek z paska, znak zgodności CE, przydatność do użycia conajmniej 8-12 mies. od daty dostawy. Test powinien być kompatybilny z posiadaną aparaturą pomiarową (mini Vidas).	op.	5					
76	Kwas boronowy stężenie 15mg/ml op. próbówka 2-3 ml	op.	5					
77	ZM 10 Agglutinating serum B.pertussis op. 2ml	op.	2					
78	ZM 11 Agglutinating serum B.parapertussis op. 2ml	op.	2					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
79	Wellcolex E. coli O157:H7	op.	1					
80	Krażki antybiotykowe amoksycylina/kw. klawulanowy 20/10ug (op. 50 kważków)	op.	8					
81	cefpodoksym 10ug (op. 50 kważków)	op.	4					
82	Cefepim FEP 30ug (op. 50 kważków)	op.	8					
83	Krażki antybiotykowe amoksycylina/kw. klawulanowy 3ug (op. 50 kważków)	op.	4					
84	Temocylina 30 (op. 50 kważków)	op.	7					
85	Cefaklor 30 (op. 50 kważków)	op.	5					
86	Gentamycyna 30 (op. 50 kważków)	op.	3					
87	Kwas nalidyksowy 30 (op. 50 kważków)	op.	3					
88	Piperacylina 30 (op. 50 kważków)	op.	6					
89	Piperacylina /tazobactam 30/6op.	op.	6					
90	Ceftazydyn 30 (op. 50 kważków)	op.	6					
91	Ampicylina 10 (op. 50 kważków)	op.	7					
92	Aztreonam 30ug (op. 50 kważków)	op.	7					
93	Amikacyna 30 (op. 50 kważków)	op.	6					
94	trimetoprim 5μg, (50kważków)	op.	5					
95	Netylmycyna 10 (op. 50 kważków)	op.	5					
96	Oksacylina 1 (op. 50 kważków)	op.	7					
97	Nitrofurantoina 100 (op. 50 kważków)	op.	5					
98	Linezolid 10ug, (50kważków)	op.	5					
99	Chloramfenikol 30ug (50kważków)	op.	5					
100	Teikoplanina 30 (op. 50 kważków)	op.	5					
101	Rifampicyna 5 (op. 50 kważków)	op.	4					
102	kwas fusydowy 10μg, (50kważków)	op.	3					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
103	Zestaw do testu immunofluorescencji bezpośredniej wirusa hMPV 1.Reagent zawierający przeciwciała skonfigurowane z fluorescencją. Barwi antygeny hMPV na kolor zielony a komórki na kolor czerwony. 2. Test zawiera szkiełka kontroli dodatniej. 3. Oddzielny zakup szkiełek mikroskopowych pokrytych teflonem.4.Test powinien zawierać certyfikat jakości, świadectwo bezpieczeństwa CE, certyfikat analityczny,certyfikat ISO 9001.5. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 10 miesięcy od daty dostarczenia zestawu.6.Metoda powinna być zwalidowana przez producenta w zakresie powtarzalności, odtwarzalności, czułości i swoistości do 95%.7. Termin dostawy do 14 dni. 8.Wskazane aby zestawy testowe do diagnostyki OIF zakażeń wirusem grypy A,B, paragrypy typ 1,2,3, adenowirusem oraz RSVi hMPV zakupione były tej samej firmy, wielkość opakowania 50.	op	2					
104	XLD agar 10 płytek. Certyfikat konroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.	op.	205					
105	EDTA op. 2ml	op.	5					
106	Krażki antybiotykowe Mupirocyna 200ug op. 50krażków	op.	5					
107	Podłoże BGA agarowe z zielenią brylantową i czerwienią fenolową wg Edel i Kampelmachera 10 płytek	op.	5					
108	Bufor B-PER II Bacterial Protein extraction Reagent op. 250ml	op.	1					
109	Malt Extract Agar op. 500g	op.	10					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
110	Torebki plastikowe z filtrem (non-woven filter BagPage R) 161025 do stomachera poj. 400ml wymiary : 18 – 19 cm, wys. 30 cm op. 500szt.	op.	8					
111	Ofloksacyna 5 ug(50 krążków)	op.	5					
112	Tigecylina 15ug(50krążków)	op.	4					
113	Ceftriakson 30ug(50krążków)	op.	4					
114	Ampicylina-sulbactam10/10(50krążków)	op.	4					
115	Telitramycyna 15ug(50krążków)	op.	3					
116	Minocyklina30ug(50krążków)	op.	3					
117	Ceftibuten 30ug(50krążków)	op.	3					
118	Doripenem10ug(50krążków)	op.	3					
119	Mecylinam10ug(50krążków)	op.	3					
120	Cefadroksyl30ug(50krążków)	op.	3					
121	Cefaleksyna 30ug(50krążków)	op.	2					
122	Cefiksim 5ug(50krążków)	op.	2					
123	Cefpodoksym 10ug(50krążków)	op.	2					
124	Ceftarolina 5ug(50krążków)	op.	2					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
125	<p>Chromogenic Coliform Agar op. 10 płytek skład: 1. Pepton kazeinowy 1.0g/L 2. Ekstrakt drożdżowy 2.0g/L 3. Chlorek sodu 5.0g/L 4. Diwodorofosforan sodu x 2H₂O 2.2g/L 5. Wodorofosforan disodu 2.7g/L 6. Pirogronian sodu 1.0 g/L 7. Sorbitol 1.0 g/L 8. Tryptofan 1.0 g/L 9. Tergitol 7 0.15g/L 10. 6-chloro-3-indoxyl-β-D-galactopyranoside 0.2 g/L 11. 5-Bromo-4-chloro-3-indoxyl-β-D-glucuronic acid cyclohexylammonium saltz monohydrate 0.1g/L 12. Isopropyl - β- D- thiogalactopyranoside (IPTG) 0.1 g/L 13. Agar bakteriologiczny (9-18)g/L Wielkość opakowania 10 płytek o wymiarach 9-10cm. Certyfikat kontroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.</p>	op.	600					
126	<p>Mikropłytką do oznaczania E. coli met. NPL, , taśma sterylna do zaklejania płytki , płytki pakowane pojedynczo , skład podłoża: pepton tryptonowy- 40g, salicyna -1 g Triton X 100 -1 g, MUG (4-metylumbeliferon-b-D-glukuronian) -100mg, woda destylowana-1000 ml.Certyfikat kontroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.</p>	op.	250					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
127	Rozcieńczalnik do mikropłytek zgodny z normą PN-EN ISO 9308-3:2002 skład: - stężenie jonów - mg/l , chlorek 18740, sól-10454, siarczan-2631, magnez-1256, wapn-400, potas-401, wodorowęglan-194, bor-6, stront-7,5 , próbówki po 18 ml Certyfikat kontroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.	op.	5					
128	E-test teikoplanina 0,016-256 ug/ml op. 10pasków	op.	2					
129	Gardia Lamblia Parasite Suspension op. 1ml	op.	1					
130	Pevloksacyna 5mg(50 krążków)	op.	2					
131	CCA-chromogenna pożywka dla E.coli (grupy coli w wodzie wg ISO 9308-1:2004	op.	2					
132	ChromoBio Coliform Suplement fiołka	op.	32					
133	1-Naphtyl phosphate, monosodium salt monohydrate op. 5g	op.	2					
134	Roztwór buforowy pH 4,6 octanowy op. 100ml	op.	3					
135	Fast Blue B Salt op. 10g	op.	2					
136	Chromogenic Listeria Agar ISO gotowa pożywka na płytkach Petriego op. 10 szt	op.	40					
137	E-Test vankomycyna 0,015-256 ug/ml op. 10 pasków	op.	2					
138	Kwas mlekowy amp.	op.	1					
139	TIENAM imipenem 500 mg + cylaststyna 500 mg proszek do sporządzania roztworów do infuzji	fiołka	2	x	x	x	x	x
140	Paski testowe ze strefą reakcyjną do wykrywania oksydazy cytochromowej w mikroorganizmach. 50 testów /opk	op.	12					
141	Oxidase Reagent odczynnik do wykrywania oksydazy cytochromowej op. 50x0,75ml	op.	8					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
142	Tryptose sulfite cykloserine (TSC Agar) skład: Enzymatic digest of casein 15g/L, Enzymatic digest of soya 5g/L, Yeast axtract 5g/L, Sodium disulfite (Na ₂ S ₂ O ₅) 1g/L, Iron (III) ammonium citrate 1g/L, agar 9-18g/L, D- cycloserine 0,4g/L,. Płytki o śre. 90mm, op. 10 płytek Certyfikat konroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.	płytki	1500					
143	Tryptose sulfite cykloserine (TSC Agar) skład: Enzymatic digest of casein 15g/L, Enzymatic digest of soya 5g/L, Yeast axtract 5g/L, Sodium disulfite (Na ₂ S ₂ O ₅) 1g/L, Iron (III) ammonium citrate 1g/L, agar 9-18g/L, op. butelki o pojemności ok.. 125 ml Certyfikat konroli jakości , metoda badania wg. PN-EN ISO 11133.	butelka	100					
144	D-cycloseryna (suplement) , op. 4g	fiolka	4					
145	Tabletki do przygotowania płynu Ringera, czterokrotnie rozcienczony wgPN - EN ISO 8199:2010, op. ok. 100 sztuk	op.	1					
146	Anaerojar - słoje do hodowli beztlenowej po. 2,5l)	szt.	3					
147	odczynnik Kovacs wg. PN-EN ISO 9308- 1:2014 op. 4 x 25 ml	op.	4					
148	odczynnik katalaza opakowanie ok. 5ml	op.	2					
149	zestaw odczynników do barwienia metoda grama, skład: filec krystaliczny, płyn Lugola, odbarwiacz, safranina. Poszczególne opakowania nie większe niż 250ml	zestaw	3					
150	odczynnik Nesslera do wykrywania i oznaczania amoniaku i soli amonowych wg. PN-EN ISO 16266:2009op. Ok. 100ml	op.	3					
151	woda tryptonowa do wykrywania indolu z tryptofanu wg. PN-EN ISO 9308-1:2014, op. próbówka , ilość podłoża ok. 3-5 ml	próbówka	50					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
152	CHARCOAL AGAR (Krzтусiec) 500 g	op.	1					
153	T.C.B.S. agar alkaliczny CHOLERA MEDIUM 500 g	op.	1					
154	Dryspot Pneumo, suchy test lateksowy op. 60 ozn.	op.	4					
155	Streptococcal Grouping Kit, leśt lateksowy op. 50ozn.	op.	4					
156	Zawiesina żółtka jaja sterylna bez teluryru op. 100 ml	op.	11					
157	Test Carba do wykrywania karbapenemaz kl. A,B,D u Enterobacteriaceae i Pseudomonas spp.opak. 5 oznacz. Zasada działania oparta na metodzie Carba NP.; gotowe do użycia odcz. Wynik (+) w ciągu 0,5-2 h; oznaczenie ND, CE; czułość ≥ 97%; swoistość 97-100%; termin waż. 24 m-ce od daty prod.	op.	10					
158	Bordetella selective supplement op. 10 szt.	op.	1					

Dostawa odczynników do badań laboratoryjnych na rok 2018

Testy diagnostyczne do oznaczania poziomu przeciwciał metodą immunoenzymatyczną ELFA ZMIANA

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
1	Zestaw: test API 20E do wykrywania pałeczek G(-), opakowanie 25 testów lub równoważn, kompatybilne z programem aparatu Api WEB	op.	22					
2	Odczynniki kompatybilne do API 20E: James, VP1 VP2, NIT1 NIT 2 lub równoważne, opakowanie 6 ampulek	op.	22					
3	Testy do identyfikacji gronkowców API STAPH (op. 25 pasków) kompatybilne z programem aparatu Api WEB	op.	20	x	x	x	x	x
4	Testy do identyfikacji paciorkowców API STREP (op. 25 pasków) kompatybilne z programem aparatu Api WEB	op.	10					
5	Testy identyfikacyjne do wykrywania Listerii monocytogenes na aparacie mini VIDAS op. 60szt.	op.	8					
6	Testy identyfikacyjne do wykrywania Campylobacter na aparacie mini VIDAS op. 30 szt.	op.	2					
7	Różyczka klasa IgM, 1.Szybki,automatyczny test jakościowy do immunoenzymatycznego wykrywania przeciwciał klasy IgM przeciwko różyczce w surowicy ludzkiej przy użyciu techniki ELFA.2.Odczynniki posiadające min.kontrolę dodatnią, ujemną oraz standardy.3.Odczynniki dostosowane do aparatu miniVidas firmy BioMérieux. 4. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 9 miesięcy od daty dostarczenia zestawu, wielkość opakowania 30.	op.	8					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
8	Różyczka klasa IgG, 1.Szybki,automatyczny test ilościowy do immunoenzymatycznego wykrywania przeciwciał klasy IgG przeciwko różyczce w surowicy ludzkiej przy użyciu techniki ELFA.2.Odczynniki posiadające min.kontrolę dodatnią, ujemną oraz standardy.3.Odczynniki dostosowane do aparatu miniVidas firmy BioMérieux.4. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 9 miesięcy od daty dostarczenia zestawu, wielkość opakowania 60.	op.	4					
9	CMV klasa IgM 1.Szybki,automatyczny test jakościowy do immunoenzymatycznego wykrywania przeciwciał klasy IgM przeciwko CMV w surowicy ludzkiej przy użyciu techniki ELFA.2.Odczynniki posiadające min.kontrolę dodatnią, ujemną oraz standardy.3.Odczynniki dostosowane do aparatu miniVidas firmy BioMérieux.4. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 9 miesięcy od daty dostarczenia zestawu, wielkość opakowania 30.	op.	8					
10	CMV klasa IgG 1.Szybki,automatyczny test ilościowy do immunoenzymatycznego wykrywania przeciwciał klasy IgG przeciwko CMV w surowicy ludzkiej przy użyciu techniki ELFA.2.Odczynniki posiadające min.kontrolę dodatnią, ujemną oraz standardy.3.Odczynniki dostosowane do aparatu miniVidas firmy BioMérieux.4. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 9 miesięcy od daty dostarczenia zestawu, wielkość opakowania 60.	op.	4					
11	Testy identyfikacyjne do aparatu Vidas CD A/B (1op. 60 oznaczeń).	op.	5					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
12	Bruceleza - 1.Test do aglutynacjiz surowicy ludzkiej. 2.Czułość 100%.3.Odczyt wyniku do 10 minut .4. Termin ważności powinien być nie krótszy niż 10 miesięcy od daty dostarczenia zestawu.Test Bruceleza (1op. 30 testów)	op.	5					
13	Slidex Strepto Plus - Szybki aglutynacyjny test lateksowy do szybkiego określenia przynależności grupowej paciorkowców B hemolizujących z grup A, B, C, D, F, i G wg Lancefield, zestaw kompletny op. 50 ozn.	op.	4					
14	Odczynnik do testów aparatu Mini api NIT 1 + NIT 2 (op. 4 amp).	op.	5					
15	MINERAL OIL (1op. 125 ml)	op.	5					
16	Odczynnik do testów aparatu Mini Api Zn-Cynk (1op.2x10g)	op.	2					
17	COUNT-TACT MEDIUM -gotowe płytki odciskowe z podłożem do oznaczania ogólnej liczby drobnoustrojów - bad. czystości powierzchni 1 op = 20 płytek	op.	36					
18	Gotowe Podłoże z chlorampenicolem -pH-6,6,żywnośćszczepy ref ATCC,data ważności co najmniej 6 mies,certyfikat przy dostawie Norma PN-EN ISO 7954:1999 op. 6x200ml	op.	22					
19	Pożywka do oznaczania ogólnej liczby drobnoustrojów-gotowe podłoże w butelkach -pH-7,0±0,2,żywnośćszczepy ref ATCC, selektywność szczepy z kolekcji ATCCdata ważności co najmniej 6 mies,certyfikat przy dostawie Norma PN EN ISO 4833:2004+A1:2005 op. 6x200ml	op.	22					
20	Agar Tryptase -Soy Agar-gotowe podłoże w butelkach,pH 7,3±0,2,wzrost bakterii po 24 H,drożdże po 48h,pleśńie wzrost po 3 dniach ,szczepy z kolekcji ATCC,data ważności nie mniej niż rok,certfikat przy dostawie op. 6x200ml	op.	2					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
21	Bulion fraser -gotowe podłoże w probówkach,pH 7,2±0,2, żyzność szczepy z kolekcji ATCC na pożywce TSA,selektywność szczepy z kolekcji ATCC ,data ważności nie mniej niż 3 mies.,certifikat przy dostawie Norma PN-EN-ISO 11290-1 op. 20 probówek	op.	8					
22	Gotowe podłoże w butelkach -pożywka z chloramphenikolem ,sabourand ,data ważn.nie mniej niż rok,pH 5,6±,wzrost szczepów z kolekcji ATCC,drożdże,pleśnie 72h-25C,jałowość zachowana przez 14 dni ,certyfikat przy dostawie op. 6x200ml	op.	2					
23	Agar VRBG gotowe podłoże w butelkach ,pH 7,4±0,1,selektywność szczepy ATCC ,data ważności nie mniej niż 6mies od dostawy ,certyfikat przy dostawie op. 6x200ml	op.	12					
24	Podłoże chromogenne do wybiórczej izolacji drożdżaków i bezpośredniej identyfikacji Candida albicans op.=20 płytek	op.	12					
25	Baird Parker Agar -gotowe podłoże na płytkach wentylowanych ,pH-7,2±0,2,żyzność -szczepy referencyjneATCC,selektywność-szczepy ref.ATCC,data ważności nie mniej niż 2 m c od daty dostawy,certyfikat przy dostawie,Norma PN-EN ISO 6881-1, op. 20 płytek	op.	15					
26	Ottaviani Agosti Agar -gotowe podłoże na płytkach wentylowanych ,pH-7,2±0,2,żyzność -szczepy referencyjneATCC,selektywność-szczepy ref.ATCC,data ważności nie mniej niż m-c od daty dostawy,certyfikat przy dostawie op. 20 płytek	op.	40					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
27	Agar Oxford -gotowe podłoże na płytkach wentylowanych ,pH-7,2±0,2,żywność - szczepy referencyjneATCC,selektywność- szczepy ref.ATCC,data ważności nie mniej niż m-c od daty dostawy,certyfikat przy dostawie,Norma PN-EN 11290-1, op. 20 płytek	op.	8					
28	Saszetki do atmosfery beztlenowej 1op. 10szt. , data ważności nie mniej niż rok, certyfikat przy dostawie	op.	3					
29	Saszetki do atmosfery mikroaerofilnej 1 op = 10 szt. , data ważności nie mniej niż rok, certyfikat przy dostawie	op.	3					
30	Wskaźnik atmosfery beztlenowej 1 op = 50szt, data ważności 1 rok, certyfikat przy dostawie	op.	2					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
31	NIN op. 2 amp.	op.	5					
32	Suspension Medium 5ml op. 100 amp.	op.	3					
33	Zym A op. 2 amp.	op.	5					
34	Zym B op. 2 amp.	op.	5					
35	API Campy – Zestaw do identyfikacji Campylobacter op. 12 pasków + 24 podłoża	op.	5					
36	Zestaw do identyfikacji Neisseria i Haemophilus (API NH) op. 10 pasków + 10 podłoża	op.	5					
37	Slidex Staph Plus op. 50 testów, lateksowy test do identyfikacji na podstawie wykrywania koagulazy, białka A oraz polisacharydów MRSA w otoczczo, test zawierający kartoniki reakcyjne, kolorowe odczynniki reakcyjne i kontrolne.	op.	5	x	x	x	x	x
38	Testy do wykrywania E.coli O157 pH including H7	op	6					
39	Agar Chrom ID do identyfikacji E.coli O157, pH 7,0±0,2, podłoże w butelkach, selektywność szczepy ATCC, data ważn.co najmniej 6mies.od daty dostawy, certyfikat op. 6 x 200ml	op	2					
40	Smac CT Agar do identyfikacji E.coli O157, podłoże na płytkach wentylowanych pH 7,1 +/- 0,2, żywność szczepy ref. Szczepy z kolekcji ATCC, selektywność szczepy ref ATCC, data ważności nie mniej niż 3 miesiące od daty dostawy, certyfikat przy dostawie op. 20 płytek	op	3					
41	E-test MIC PG benzylpenicylin 0,16-256ug/ml; op. blister 30 szt.	op	1					
42	E-test MIC CT 0,16-256ug/ml, op- blister 30 szt-	op	1	x	x	x	x	x
43	Pod. M-H z krw. Końską i NAD, termin ważności min. 5-6 tyg, podłoże z krwią nie może zmieniać barwy po 24 godz. Inkubacji w temp 37 C, certyfikat kontroli jakości płytek op. 20 płytek	op	20					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
44	E-testy do wykrywania MBL (imipenem + EDTA), do oferty należy dołączyć pozytywną opinię KORLD, stężenie antybiotyku na krążku powinno zawierać się w zakresie 90-125% ustalonego stężenia - z dołączonym dokumentem potwierdzającym, do oferty należy dołączyć specyfikację krążków i świadectwo kontroli jakości 3 różnych antybiotyków zaw. nazwę producenta, stężenie, numer serii, datę ważności, kontrolę stężenia, kontrolę na szczepach kontrolnych, należy dołączyć wzorce produktu, data ważności min. rok op. 30 pasków	op.	1					
45	Paski Etest przeznaczone do wykrywania mechanizmów odporności MBL (Meropenem/Meropenem + EDTA)ESBL PM/PML 16/4 op. 30 pasków	op.	1					
46	E-test CTL 32 – 0,002 ug/ml op. 30 pasków		4	x	x	x	x	x
47	E-test MP 0,002 - 32 ug/ml op. 30 pasków		1					
48	E-test IP 0,002 - 32 ug/ml op. 30 pasków	op	1					
49	Bulion półfraser - gotowe podłoże w woreczkach op. 10 x 225 ml	op	20					
50	McFarland Standard op. 7 roztworów wzorcowych	op	2					
51	D. cykloserine suplement op. 6 x 2ml	op	1					
52	Woda peptonowa zbuforowana w woreczkach op. 10 x 225ml	op	170					
53	Slidex pneumo-Kit – Szybki aglutynacyjny test lateksowy do identyfikacji szczepów Streptococcus pneumoniae po wyizolowaniu na podłożu stałym po-50-ozn.	op	4	x	x	x	x	x
54	Podłoże Mueller Hinton E (MHE) op. 20pl	op	150					
55	E-test Vankomicin op. 30 pasków	op	4	x	x	x	x	x
56	Podłoże Mueller Hinton z kloksacyliną op. 10szt.	op.	3					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
57	Testy do identyfikacji grzybów(API-web)AUX 25pasków	op.	6					
58	Testy do identyfikacji niefermentujących (API-web)NE 25pasków	op.	5					
59	Api Coryne op. 12paskó1)w + 24 podłoża	op.	4					
60	Chrom ID CARBA op. 20 płytek	op.	20					
61	Api ID 32 Staph op. 25 pasków	op.	4					
62	VP A+VP B (1+1amp)	op.	4					
63	Odczynnik FB op. 2amp.	op.	6					
64	E-test Penicilina benzylowa -(Penicilina G 0,002-32 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
65	E-test Cefotaxime - 0,002-32 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
66	E-test Amoxicillin - 0,016-256 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
67	E-test Ampicillin - 0,016-256 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
68	E-test Ceftriaxone - 0,002-32 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
69	E-test Amikacin - 0,016-256 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
70	E-test Cefepime/Cefepime+Clavulanic (4µg/ml) - 0,25-16 µg/ml / 0,064-4 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
71	E-test Cefotaxime/Cefotaxime+Clavulanic (4µg/ml)- 0,25-16 µg/ml / 0,016-1 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
72	E-test Ceftazidime/Ceftazidime+Clavulanic (4µg/ml) - 0,5-32 µg/ml / 0,064-4 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
73	E-test Meropenem/Meropenem+Bononic- 0,125-8 µg/ml / 0,032-2 µg/ml op. 30 pasków	op.	4	x	x	x	x	x
74	E-test Ertapenem/Ertapenem+Bononic- 0,125-8 µg/ml / 0,032-2 µg/ml op. 30 pasków	op.	4	x	x	x	x	x
75	E-test Cefotetan/Cefotetan+Cloxacillin - 0,5-32 µg/ml / 0,05-32 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	Razem ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent nr katalogowy
76	E-test Imipenem / Imipenem + EDTA - 4-256 µg/ml / 1-64 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
77	Suspension Medium 2ml op. 100amp.	op.	3					
78	Vidas® Measles IgG op. 60ozn.	op.	2					
79	VP1 +VP2 op. 2+2 amp.	op.	4					
80	E-test colistin - 0,016 µg/ml / 256 µg/ml op. 30 pasków	op.	1					
84	E-test colistin - 0,064 µg/ml / 1024 µg/ml op. 30 pasków	op.	4	x	x	x	x	x
82	Test lateksowy do szybkiej identyfikacji pneumokoka (slidex pneumo-Kit) op. 50ozn.	op.	4	x	x	x	x	x
83	Melange Cefixime Tellurite 6x4ml	op.	1					
84	Oxidase Reagent odczynnik do wykrywania oksydazy cytochromowej op. 50x0,75ml	op.	3					
85	NaCl 0,85% Medium 2 ml (1 op.-100amp.)	op.	5					
86	Bulion Tryptase Soja TSBop. = 20x9 ml	op.	3					
87	Vidas Varicella zoster IgG 60 oznaczeń	op.	3					
88	NaCl 0,85% Medium 5 ml (1 op.-100amp.)	op.	1					

.....
/podpisy osób upoważnionych/

Dostawa odczynników do badań laboratoryjnych na rok 2018

Odczynniki i rozpuszczalniki - ZMIANA II

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Oferowany produkt (wypełnia Wykonawca)				
				Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
1	1,10-Fenantrolina, op. 100g	op.	1					
2	2-Propanol czystość gradientowa do HPLC op. 2,5l Czystość min. 99,9% Identyfikacja IR – zgodna Zasadowość- max. – 0,0002meq/g Kwasowość- max. – 0,0002meq/g Pozostałość po odparowaniu – max. 2mg/l Zaw. wody – max. 0,02% Filtrowany przez filtr 0,2µm; dla każdej serii i dla danej serii maksymalna absorbancja UV dla kilku długości fali lub transmitancja dla kilku długości fali; Do oferty przetargowej musi być dołączony certyfikat analityczny produkowanej serii	op.	28					
3	Aceton do GC op.2.5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie mniejsza niż 98,0%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 3 ppm; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie większa niż 0,05%; gwarancja czystości chromatograficznej; termin ważności nie mniej niż 12 miesięcy; certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii	op.	17					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
4	Acetonitryl gradient do HPLC op. 2,5l Czystość (GC) min. 99,9% Identyfikacja IR – zgodna Zasadowość- max. – 0,0002meq/g Kwasowość- max. – 0,0002meq/g Pozostałość po odparowaniu – max. 2mg/l Zaw. wody – max. 0,02% Filtrowany przez filtr 0,2µm Do oferty przetargowej musi być dołączony certyfikat analityczny produkowanej serii dla każdej serii i dla danej serii maksymalna absorbancja UV dla kilku długości fali lub transmitancja dla kilku długości fali;	op.	125					
5	Błękit laktofenolowy op. 100 ml	op.	2					
6	Bufor pH = 4,01 op. 1l	op.	1					
7	Bufor pH = 7,00 op. 1l	op.	4					
8	Chlorek amonu czystość min99,995%, op.50g	op.	1					
9	chlorek sodu Suprapur lub równoważny op. 50 g	op	1					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
10	Cykloheksan do HPLC op. 2,5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie mniejsza niż 99,8%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 5 mg/l; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 0,05%; zasadowość max. 0,0008 meq/g, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; kwasowość max. 0,0006 meq/g, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; dla każdej serii i dla danej serii maksymalna absorbancja UV dla kilku długości fali lub transmitancja dla kilku długości fali; termin ważności nie mniejszy niż 12 miesięcy; certyfikaty analityczne aktualnie produkowanej serii	op.	2					
11	Dichlorometan do GC op. 2,5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie mniejsza niż 98,0%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 5 ppm; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie większa niż 0,01%; gwarancja czystości chromatograficznej; termin ważności nie mniej niż 12 miesięcy; certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii	op.	19					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
12	Dichlorometan do HPLC op. 2,5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie mniejsza niż 99,8%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 5 mg/l; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 0,05%; zasadowość max. 0,0008 meq/g, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; kwasowość max. 0,0006 meq/g, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; dla każdej serii i dla danej serii maksymalna absorbancja UV dla kilku długości fali lub transmitancja dla kilku długości fali; termin ważności nie mniejszy niż 12 miesięcy; certyfikaty analityczne aktualnie produkowanej serii	op.	12					
13	Etanol dla biologii molekularnej op. 250ml	op.	7					
14	Eter tert-butylo-metylowy do spektroskopii Uvasol® op. 1l	op	8					
15	Hydroksyloaminy chlorowodorek - op. 1 kg	op.	1					
16	Isobutylmetylketon do syntezy op. 2,5l	op.	3					
17	Kwas azotowy 65% suprapur® op. 1l lub równoważny	op.	95					
18	Kwas azotowy 60% Ultrapur® op. 0,5l lub równoważny	op.	3					
19	Kwas siarkowy 95-97% GR do analizy Hg op. 1l	op.	28					
20	Kwas solny 30 % suprapur op. 1l	op.	39					
21	L-(+)-Ramnoza, monohydrat dla mikrobiologii op. 50g	op.	3					
22	L-α- Lecytyna op. 100g	op.	2					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
23	Metanol do HPLC op. 2,5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie mniejsza niż 99,8%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 5 mg/l; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 0,05%; zasadowość max. 0,0008 meq/g, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; kwasowość max. 0,0006 meq/g, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii; dla każdej serii i dla danej serii maksymalna absorbancja UV dla kilku długości fali lub transmitancja dla kilku długości fali; termin ważności nie mniejszy niż 12 miesięcy; certyfikaty analityczne aktualnie produkowanej serii	op.	70					
24	Metanol GC op. 2.5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie mniejsza niż 98,0%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 3 ppm; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie większa niż 0,1%; gwarancja czystości chromatograficznej; termin ważności nie mniej niż 12 miesięcy; certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii	op.	4					
25	Metenamina GR op. 100g	op.	1					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
26	Modyfikator palladowy do ASA w komorze grafitowej op. 50 ml do kuwety grafitowej ASA, As max. 0,00001 g/l Cd max. 0,000001 g/l Pb max. 0,00001 g/l	op.	5					
27	n-Heksan do GC op. 2.5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie mniejsza niż 98,0%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 3 ppm; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie większa niż 0,1%; gwarancja czystości chromatograficznej; termin ważności nie mniej niż 12 miesięcy; certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii	op.	20					
28	n-Pentan do GC op. 1 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie mniejsza niż 98,0%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 3 ppm; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie większa niż 0,1%; gwarancja czystości chromatograficznej; termin ważności nie mniej niż 12 miesięcy; certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii; stężenie chloroformu, bromoformu, bromodichlorometanu, dibromochlorometanu, 1,2-dichloroetanu oraz trichloroetanu i tetrachloroetenu nie większe niż 0,01 ug/ml	op.	30					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
29	Octan Etylu do GC op. 2.5 l zawartość substancji czystej, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie mniejsza niż 98,0%; pozostałość po odparowaniu do sucha, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii nie większa niż 3 ppm; zawartość wody, certyfikowana dla każdej serii i dla danej serii, nie większa niż 0,02%; gwarancja czystości chromatograficznej; termin ważności nie mniej niż 12 miesięcy; certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii	op.	12					
30	Paski wskaźnikowe pH 0-14 niefarbuujące, wskaźnik uniwersalny op. 100szt.	op.	29					
31	Perokso-disiarczan sodowy GR op. 1.kg	op.	4					
32	Potasu chlorek, wzorzec przewodnictwa w saszetkach, 1,41 mS/cm op. 30 szt x 30 ml	op.	1					
33	Potasu heksachloroplatynian - op. 5 g	op.	1					
34	Potasu Jodek op.500g	op.	6					
35	Sodu borowodorek cz.d.a. op. 100g	op.	4					
36	Sodu cytrynian x 2H ₂ O op. 1kg	op.	7					
37	Sodu salicylan do analizy op. 1kg	op.	5					
38	Sodu siarczan bezwodny, op. 500g	op.	15					
39	Sodu tiosiarczan x 5H ₂ O GR do analizy ACS op. 500g	op.	4					
40	Sulfanilamid GR do analizy op. 100g	op.	2					
41	test cyjanków zakres 0,002-0,500 mg/l , 100 testów- analiz. Metoda spektrofotometryczna, kompatybilna ze spetyrofotometrem pharo firmy merck	op.	5					
42	TLC Cellulose F op. 25 aluminiowych płytek 20x20cm	op.	2					
43	TLC Silica gel 60 Aluminium sheets 20x20 Kiesegel; 60 Zel krzemionkowy op.20 płytek	op.	1					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
44	Toluen do GC - op. 2,5l Identyfikacja IR- zgodna Pozostałość po odparowaniu – max. 3,0mg/l Zaw. wody – max.0,03% GC/ECD (zakres retencji;1,2,4-trichlorobenzen;dekachlorobifenyl;indywidualne sygnały) – max. 3pg/ml Do analiz śladowych pestycydów. Do oferty przetargowej musi być dołączony certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii	op.	4					
45	Tween 80 op. 500ml	op.	5					
46	Węglan sodu certipur op. 80g	op.	3					
47	wodoroftalan potasu do analizy EMSURE® lub równoważny op. 250g (wzorzec kalibracyjny do oznaczania OWO)	op	1					
48	Wodorotlenek sodu roztwór 50% op. 1l EMSURE-Merck lub równoważny	op.	1					
49	wzorzec azotynów o stężeniu 1000 mg/l, opakowanie jednostkowe zawierające 500 ml roztworu.	op.	4					
50	Wzorzec jonów chlorków op. 500 ml, 1000 mg/litr - certyfikat jakości (+/- 2 mg/l)	op.	3					
51	Zestaw wzorców do mętności do kalibracji mętnościomierza 0,02; 10; 1000NTU	op.	2					
52	Titrisol Cadium standard 1000mg Cd amp.	op.	1					
53	Titrisol Lead standard 1000mg Pb amp.	op.	1					
54	Żel krzemionkowy 40 do chromatografii kolumnowej rozmiar cząstek 0,063-0200 mm op. 1kG	op.	2					
55	Wzorzec fosforanów 1000mg/l op. 500 ml	op.	1					
56	Eter naftowy 40/60 GC op.2,5l	op.	4					
57	Lizozym (z białka jaja kurzego) kryst. op. 1g	op.	6					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
58	Wapń, r-r wzorcowy w odniesieniu do SRM z NIST op. 0,5l	op.	1					
59	Chlorek cyny (II) dihydrat do analizy (max. 0,000001%Hg) op. 250g	op.	7					
60	Bromian potasowy op. 100g	op.	1					
61	Bromek potasowy op. 500g	op.	1					
62	Peroksodisiarczan Potasu Emsure® op. 250g	op.	1					
63	Titrisol Sodium standard 1000mg	op.	1					
64	Azotany roztwór wzorcowy 1000mg/l NO ₃ ⁻ op. 500ml	op.	4					
65	Tiosiarczan potasu, op 100g	op.	1					
66	Bromek-nadbromek pirydyniowy do syntezy, op. 50g	op.	1					
67	Eter dietylowy HPLC stabilizowany 1% etanolem op. 2,5l	op.	2					
68	EDTA 2Na _x 2H ₂ O 100g	op.	3					
69	Mangan roztwór wzorcowy, w odniesieniu do SRM w odniesieniu do SRM z NIST Mn(NO ₃) ₂ w HNO ₃ 0,5 mol/l 1000 mg/l Mn Certipur® op. 100ml	op.	1					
70	Fluorki roztwór wzorcowy 1000 mg/l, op.500ml	op.	2					
71	Bromki, roztwór wzorcowy 1000 mg/l, op.500ml	op.	1					
72	Titrisol-cyna 1,0 g	op.	1	x	x	x	x	x
73	Chlorek cezu 99,995 suprapur® (Kmax. 2 ppm, Na max. 4 ppm)op. 50g	op.	1					
74	Wzorzec wieloelementowy anionowy II 1000mg/l Cl ⁻ , NO ₃ ⁻ , SO ₄ ⁻ w H ₂ O Certipur® op. 500ml	op.	1					
75	Sodium standard solution, NaNO ₃ w HNO ₃ 0.5 mol/l 1000 mg/l Na, op. 500 ml	op.	1					
76	2 – Pyrazinecarboxamide op. 25g	op.	1					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
77	Magnez, roztwór wzorcowy, w odniesieniu do SRM z NIST $Mg(NO_3)_2$ w HNO_3 1000 mg/l Certipur®, op.100 ml	op.	1					
78	Chlorek cyny (II) dihydrat, op. 250 g	op.	10					
79	Azotan srebra emsure® op. 25g	op.	1					
80	Cykloheksan do GC op. 2,5 l Identyfikacja IR- zgodna Pozostałość po odparowaniu – max. 3,0mg/l Zaw. wody – max.0,01% GC/ECD (zakres retencji;1,2,4-trichlorobenzen;dekachlorobifenyl;indywidualne sygnały) – max. 3pg/ml Do analiz śladowych pestycydów. Do oferty przetargowej musi być dołączony certyfikat analityczny aktualnie produkowanej serii	op.	10					
81	Wzorzec jonów PO_4^{3-} - 500 ml, 1000 mg/litr - certyfikat jakości (+/- 0,0061 g/dm ³)	op.	2					
82	Nessler Reagent op. 100 ml	op.	1					
83	Roztwór buforowy pH 10,00 (25°C) op. 1l	op.	2					
84	Chromium standard titrisol 1000mg Cr	op.	1					
85	Mangan titrisol 1000mg Mn	op.	1					
86	Wzorzec wielopierwiastowy 1000mg/l (Al., Cd, Cr, Co Cu, Fe, Mn, Na, K, Ni, Pb, Zn, B, Ag, Sr,) poj. 100ml	op.	1					
87	Wzorzec chlorków w odniesieniu do SRM z NIST NaCl w H_2O 1000 mg/l Cl op. 500ml	op.	1					
88	1,5-diphenylcarbazide GR for analysis and redox indicator op. 25g, czystość $\geq 98\%$	op.	1					
89	potasium chromate for analysis EMSURE ACS op. 250g	op.	1					
90	chlorek kobaltu 6-hydrat do analizy emsure op. 100g	op.	1					
91	fluorek sodu 99,99, suprapur op. 25g	op.	1					

LP	Nazwa (dokładny opis, wielkość opakowania)	j.m.	ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto	VAT [%]	Wartość brutto	Producent Nr katalogowy
92	diutlenek krzemu, czda op. 500g	op.	4	x	x	x	x	x
93	Złoto, roztwór wzorcowy do ICP w odniesieniu do SRM z NIST, H(AuCl ₄) w HCl 7%, 1000 mg/l Au Certipur op. 100ml	op.	1					
94	2- propanol GR do analizy ACS, ISO, Reag Ph Eur 1litr	op.	4					
95	Tetrachloroetylen do spektroskopii Uvasol®. IR czystość >99,8% op. 0,5 litr	op.	16					
96	Amonu diwodorofosforan suprapur op.50g zawartość 99,99	op.	2					
97	Acetyloaceton EMSURE for analysis op. 100ml. Purity GC 99,0%	op.	1					
98	Agaroza do analitycznej elektrofezy kwasów nukleinowych 500g	op.	1					
99	Bufor TAE 50krotnie stężony pH 8,3, bufor octanowy (Tris-octan-EDT) 1litr	op.	1					
100	Quant-iT PICOgreen dsDNA Assay Kit 1ml	op.	4	x	x	x	x	x
101	Potas, roztwór wzorcowy w odniesieniu do SRM z NIST, KNO₃ w HNO₃ o stężeniu 1000 mg/l, Certipur®, op. 500 ml	op.	1					

.....
/podpisy osób upoważnionych/