

**Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w
Siedlcach, ul. Kazimierzowska 29, 08-110 Siedlce.**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego dla dostaw o wartości zamówienia poniżej równowartości kwoty 144.000 EURO.

Przedmiot zamówienia:

**Dostawa pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej
w Warszawie.**

Zatwierdził:

(pieczęć i podpis)

Siedlce 2019 r.

ROZDZIAŁ I – POSTANOWIENIA OGÓLNE.

1. **Nazwa oraz adres Zamawiającego:**
Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w Siedlcach
08-110 Siedlce
ul. Kazimierzowska 29
NIP: 821-20-68-188
telefon: + 48 (25) 63 264 59
adres strony internetowej: **www.wiw.mazowsze.pl**
2. **Oznaczenie postępowania.**
Postępowanie, którego dotyczy niniejsza SIWZ oznaczone jest znakiem: **WIW-AD.272.81.2019**. Wykonawcy zobowiązani są do powoływania się na wyżej podane oznaczenie we wszelkich kontaktach z Zamawiającym.
3. **Tryb udzielenia zamówienia, procedura.**
 - 3.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej 144.000 EURO na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986, z późn. zm.).
 - 3.2. Procedura z art. 24aa ust. 1 ustawy tzw. „procedura odwrócona” - Zamawiający informuje, że stosownie do możliwości jakie daje art. 24aa ust. 1 ustawy najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
 - 3.3. Ilekroć w niniejszej SIWZ zastosowane jest pojęcie „ustawa”, „ustawa Pzp” lub „Pzp”, należy przez to rozumieć ustawę Prawo zamówień publicznych, o której mowa w pkt. 3.1.
 - 3.4. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a - 91c ustawy Pzp.
4. **Opis przedmiotu zamówienia.**
 - 4.1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie.**
 - 4.2. Szczegółowe określenie zakresu przedmiotu zamówienia zawarte jest w Rozdziale XVI SIWZ: „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”.
 - 4.3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
 - 4.4. Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika zamówień: 33696500-0 odczynniki laboratoryjne – Pakiet 1, 2, 3 i 4.
 - 4.5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych w rozumieniu art. 2 pkt 7 ustawy Pzp.
 - 4.6. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w rozumieniu art. 2 pkt 6 ustawy Pzp. Najmniejszą częścią jest Pakiet, jak niżej:
 - 4.6.1. **Pakiet 1: Pożywki gotowe do użycia,**
 - 4.6.2. **Pakiet 2: Pożywki różne,**
 - 4.6.3. **Pakiet 3: Podłoża chromogenne do identyfikacji Listeria monocytogenes (RAPID),**
 - 4.6.4. **Pakiet 4: Surowice do diagnostyki Salmonella,**
 - 4.7. Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.
 - 4.8. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walucie obcej.

- 4.9. Zamawiający nie przewiduje zmian cen wynikających ze zmiany kursów walut.
5. **Termin wykonania i miejsce realizacji zamówienia.**
- 5.1. Termin realizacji zamówienia: Zgodnie z harmonogramem dostaw stanowiącym **Załącznik nr 6 do SIWZ.**

ROZDZIAŁ II - WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA.

1. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 PZP.
2. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 PZP dotyczące:
 - 2.1. w zakresie kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu.
 - 2.2. w zakresie sytuacji ekonomicznej lub finansowej – Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu.
 - 2.3. w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej – Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu.
3. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnia”/„nie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w dokumentach lub oświadczeniach złożonych przez Wykonawców.
4. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, każdy z warunków udziału w postępowaniu określonych w pkt 2 winien spełniać co najmniej jeden z tych wykonawców albo wszyscy ci Wykonawcy wspólnie. Żaden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia nie może podlegać wykluczeniu z postępowania.
5. Na podstawie art. 22d ust. 2 PZP Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

ROZDZIAŁ III - WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA ORAZ W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

1. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o których mowa w Rozdziale II pkt 1 oraz w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca będzie obowiązany przedstawić Zamawiającemu następujące oświadczenia i dokumenty (w terminach wskazanych w niniejszej SIWZ):
 - 1.1. Aktualne na dzień składania ofert Oświadczenie wykonawcy zwane dalej „Oświadczeniem”, którego wzór określa załącznik nr 1 do SIWZ,

stanowiące wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

- 1.2. Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 PZP.
2. Dokument wskazany w pkt 1.2 Wykonawca będzie obowiązany złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 dni, określonym w wezwaniu wystosowanym przez Zamawiającego do Wykonawcy po otwarciu ofert.
3. Dokument wskazany w pkt 1.1 należy dołączyć do oferty.
4. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 PZP Wykonawca będzie zobowiązany złożyć oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ). Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące: (1) kwoty jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, (2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie oraz (3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej ww. informacji przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej. Wzór oświadczenia zawarty jest w **Załączniku nr 2** do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dokumenty bądź informacje, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z takich wykonawców.
5. Wykonawca może polegać na zdolnościach technicznych lub innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji 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. Dokument, z którego będzie wynikać zobowiązanie podmiotu trzeciego powinien wyrażać w sposób jednoznaczny wolę udostępnienia Wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie, odpowiedniego zasobu, czyli wskazywać jakiego zasobu dotyczy, określać jego rodzaj, zakres, czas udostępnienia oraz inne okoliczności wynikające ze specyfiki danego zasobu.
6. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1b PZP, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 PZP, Wykonawca będzie zobowiązany do:
 - 6.1. złożenia oświadczenia podmiotu trzeciego o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (w zakresie warunku, w stosunku do którego udostępnia swój potencjał) i braku podstaw do wykluczenia.
 - 6.2. przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w Rozdziale III pkt 1.2. Dokumenty wymienione w Rozdziale III pkt 1.2 Wykonawca będzie obowiązany złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 dni, określonym w

- wezwanie wystosowanym przez Zamawiającego do Wykonawcy po otwarciu ofert.
7. W przypadku oferty wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum):
 - 7.1. w formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - 7.2. oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania;
 - 7.3. „Oświadczenie”, którego wzór określa **Załącznik nr 1** do SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
 - 7.4. dokumenty, o których mowa w Rozdziale III pkt od 1.2 obowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
 - 7.5. wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy;
 - 7.6. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wyznaczają spośród siebie Wykonawcę kierującego (lidera), upoważnionego do zaciągania zobowiązań, otrzymywania poleceń oraz instrukcji dla i w imieniu każdego, jak też dla wszystkich partnerów;
 - 7.7. Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.
 8. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu i spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
 9. Ponadto Zamawiający żąda od Wykonawcy złożenia wraz z ofertą pełnomocnictwa udzielanego osobom podpisującym ofertę, o ile prawo do reprezentowania Wykonawcy w powyższym zakresie nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności, co do wykonywania, których pełnomocnik jest upoważniony. Pełnomocnictwo musi być przedstawione w formie oryginału, poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem kopii, sporządzonego przez notariusza odpisu lub wyciągu z dokumentu, lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez mocodawcę.

ROZDZIAŁ IV - WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP.

1. Wykonawca na potwierdzenie spełniania przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez zamawiającego o których mowa w Rozdziale XVI, składa:

- 1.1 Specyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia na formularzu zgodnym z treścią **Załącznika nr 5** do SIWZ (w zakresie którego dotyczy oferta).
2. Dokument wskazany w pkt 1.1 Wykonawca będzie obowiązany złożyć do oferty w postaci oryginału.

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

2. W przedmiotowym postępowaniu składanie ofert oraz oświadczeń przez Wykonawcę odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. z 2018 r. poz. 2188, z późn. zm.), osobiście lub za pośrednictwem posłańca na adres: tj. Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w Siedlcach, ul. Kazimierzowska 29; 08-110 Siedlce, w Kancelarii Zamawiającego w godzinach urzędowania, tj.: od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.15 do 16.15.
3. Oświadczenia lub dokumenty składane przez Wykonawcę w postępowaniu na wezwanie Zamawiającego zgodnie z art. 26 ustawy mogą być przesłane Zamawiającemu w wersji elektronicznej (skany dokumentów) drogą elektroniczną, a następnie niezwłocznie przesłane w formie pisemnej za pośrednictwem operatora osobiście lub za pośrednictwem posłańca.
4. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą w zakresie pytań, wyjaśnień wniosków, zawiadomień oraz innych informacji odbywać się będzie przy użyciu poczty elektronicznej na adres: zamowienia@wiw.mazowsze.pl
5. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami w związku z toczącym się postępowaniem jest: Łukasz Majewski, telefon: + 48 (25) 63 264 59 wew. 36.
6. Fakt otrzymania wniosków, zawiadomień i informacji przesłanych przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2019r. poz. 123, z późn. zm.) należy niezwłocznie potwierdzić tą samą drogą.
7. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na adres poczty elektronicznej podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.

ROZDZIAŁ VI - WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

1. Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu nie żąda wniesienia wadium.

ROZDZIAŁ VII - TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania z ofertą na czas niezbędny do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania z ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

ROZDZIAŁ VIII - OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Każdy Wykonawca zobowiązany jest zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.
2. Wykonawca na etapie przygotowywania oferty powinien zweryfikować dostępność wyspecyfikowanych przez Zamawiającego produktów oraz możliwość ich dostarczenia w określonym przez Zamawiającego terminie.
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Wyjaśnienia treści SIWZ udzielane będą przez Zamawiającego z zachowaniem zasad określonych w art. 38 ustawy Pzp.
4. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Wnioski, które Zamawiający otrzyma po tym terminie, mogą pozostać bez odpowiedzi.
5. Treść wszystkich pytań o wyjaśnienie treści SIWZ i udzielonych odpowiedzi, Zamawiający przekaze za pośrednictwem poczty elektronicznej wszystkim, którym SIWZ została przekazana, bez ujawniania źródła zapytania oraz umieści je na stronie internetowej.
6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed terminem składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę treści specyfikacji Zamawiający udostępni na stronie internetowej.
7. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej, w języku polskim. Zaleca się, aby oferta była napisana na komputerze, maszynie do pisania lub w sposób czytelny - ręcznie długopisem bądź niezmywalnym atramentem. Wszelkie dokumenty i oświadczenia w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski. Wszelkie poprawki lub zmiany dokonane w treści oferty (przed jej złożeniem) muszą być parafowane przez osobę (osoby) podpisującą ofertę.
8. Oferta i wszystkie załączone dokumenty i oświadczenia składane przez Wykonawcę muszą być podpisane czytelnie lub opatrzone dodatkowo pieczętkami imiennymi przez osoby zdolne do czynności prawnych w imieniu Wykonawcy i zaciągania w jego imieniu zobowiązań finansowych, w wysokości odpowiadającej cenie oferty (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, że jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa (pełnomocnictw) wynika, że do reprezentowania Wykonawcy(ów)

- upoważnionych jest łącznie kilka osób, dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.
9. O ile upoważnienie nie wynika z dokumentów rejestrowych w przypadku podpisania oferty przez pełnomocnika, do oferty należy dołączyć oryginał lub poświadczoną za zgodność z oryginałem przez notariusza, kopię pełnomocnictwa wystawionego na reprezentanta Wykonawcy przez osoby do tego umocowane.
 10. Zamawiający zaleca, aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były jednoznacznie ponumerowane i złączone w sposób uniemożliwiający ich zdekompletowanie.
 11. Wykonawca może złożyć w postępowaniu tylko jedną ofertę.
 12. Kopia dokumentu wymaga zapisu „za zgodność z oryginałem” lub innego równoznacznego zapisu.
 13. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.
 14. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oferty oraz jej złożeniem ponosi Wykonawca, niezależnie od wyniku postępowania, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy Pzp.
 15. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
 16. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
 17. Żadna oferta nie może być modyfikowana lub wycofana po upływie terminu składania ofert.
 18. Ofertę wraz z wszystkimi załącznikami należy umieścić w kopercie, trwale zaklejonej, odpowiednio zabezpieczonej przed uszkodzeniem w czasie transportu, oznakowanej w następujący sposób:

Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w Siedlcach
ul. Kazimierzowska 29, 08-110 Siedlce.
(nazwa i adres Zamawiającego)

oraz opisane:

Dostawa pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w
Warszawie – Pakiet nr ...

WIW-AD.272.81.2019

(nazwa zamówienia)

Nie otwierać przed dniem: 6 listopada 2019 roku; godz.: 9:00.

19. W przypadku, gdyby oferta zawierała informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu

nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2019 r., poz. 1010), Wykonawca winien w sposób niebudzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i nie mogą być udostępniane. Informacje te – powinny być opatrzone klauzulą: „nie udostępniać innym uczestnikom postępowania, informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu (tj. w odrębnej kopercie oznakowanej literką „B”) trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust.4 ustawy Pzp.

20. Zawartość oferty: Wykonawca winien złożyć w terminie wskazanym w Rozdziale IX SIWZ:
 - 20.1. Wypełniony, podpisany przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy formularz oferty przetargowej, stanowiący **Załącznik nr 3** do SIWZ.
 - 20.2. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - **Załącznik nr 1** do SIWZ.
 - 20.3. Pełnomocnictwo udzielane osobom podpisującym ofertę, o ile prawo do reprezentowania Wykonawcy w powyższym zakresie nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego. Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności, co do wykonywania, których pełnomocnik jest upoważniony. Pełnomocnictwo musi być przedstawione w formie oryginału, poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem kopii, sporządzonego przez notariusza odpisu lub wyciągu z dokumentu, lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez mocodawcę.
 - 20.4. Specyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia na formularzu zgodnym z treścią **Załącznika nr 5** do SIWZ.

ROZDZIAŁ IX - MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty winny być złożone w siedzibie Zamawiającego tj. **Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w Siedlcach, ul. Kazimierzowska 29; 08-110 Siedlce, w kancelarii**, w terminie do dnia **6 listopada 2019 r. do godziny 8:30**.
2. Oferty, które zostały złożone po terminie określonym w ust. 1 zostaną zwrócone wykonawcom niezwłocznie.
3. Oferty zostaną otwarte w siedzibie Zamawiającego tj. **Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w Siedlcach, ul. Kazimierzowska 29; 08-110 Siedlce, w zespole ds. administracyjnych**, w dniu **6 listopada 2019r.** o godzinie **9:00**.
4. Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert podane zostaną nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

ROZDZIAŁ X – OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.

1. Cena oferty będzie obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia oraz wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia, o którym mowa w Rozdziale XVI SIWZ „Opis przedmiotu zamówienia” oraz w Załączniku nr 4

- do SIWZ „Wzór umowy”, oraz wszelkie inne ewentualne obciążenia, w szczególności podatek VAT oraz ewentualne cło.
2. Wykonawca określi cenę w złotych polskich.
 3. Ceny muszą być podane **z dokładnością do setnych części złotego.**
 4. Ceny netto dostawy (bez VAT) należy przemnożyć przez ilość oferowanych jednostek miary i wyliczyć wartość dostawy netto (bez VAT). Do wartości dostawy netto (bez VAT) Wykonawca doliczy podatek VAT w obowiązującej wysokości, i w ten sposób wyliczy wartość dostawy brutto (z VAT).
 5. Jeżeli Wykonawca nie będzie zobowiązany zgodnie z przepisami prawa polskiego do naliczenia VAT od wartości dokonywanej dostawy, a obowiązek zapłaty tego podatku (i ewentualnie cła) będzie obciążał Zamawiającego, wówczas do podanych przez takiego Wykonawcę wartości dostawy netto (bez VAT) dla poszczególnych Pozycji Zamawiający doliczy - dla potrzeb porównania i oceny ofert - kwotę VAT (i ewentualnie cła) w obowiązującej Zamawiającego wysokości, następnie zsumuje uzyskane wartości, i tak uzyskaną cenę oferty porówna z cenami brutto pozostałych ofert.
 6. W przypadku, gdy w wyniku wyboru najkorzystniejszej oferty obowiązek zapłaty podatku VAT (i ewentualnie cła) będzie ciążył na Zamawiającym, wynagrodzeniem Wykonawcy będzie kwota bez podatku VAT (i ewentualnie cła).
 7. Ceny jednostkowe dostawy netto (bez VAT) określone przez Wykonawcę będą stanowiły podstawę do rozliczeń w całym okresie trwania umowy.
 8. Ceny jednostkowe dostawy netto (bez VAT) nie będą podlegać waloryzacji.

ROZDZIAŁ XI - OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.

1. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę niepodlegającą odrzuceniu, która uzyska największą liczbę punktów obliczona w oparciu o podane kryteria oceny ofert.
2. Zamawiający dokona oceny ofert według następujących kryteriów i ich wag:
 - **CENA o wadze 60% (C)**
 - **TERMIN PŁATNOŚCI o wadze 40% (TP)**
3. W kryterium „**CENA**” ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$$\text{CENA (C)} = \frac{\text{CN}}{\text{COB}} \times 60$$

gdzie:

C - liczba punktów przyznanych wykonawcy za cenę.

CN – najniższa cena spośród zaoferowanych ofert.

COB - cena ocenianej oferty.

4. W kryterium „**TERMIN PŁATNOŚCI**” ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$$\text{TERMIN PŁATNOŚCI (TP)} = [(TPOO-21):(NTP-21)] \quad \times 40$$

gdzie:

TP - liczba punktów przyznanych wykonawcy za zaoferowany termin płatności.

TPOO - termin płatności (w dniach) oferty ocenianej.

NTP - najdłuższy termin płatności (w dniach) spośród ocenianych ofert.

Uwaga: zaoferowany termin płatności nie może być krótszy niż 21 dni oraz dłuższy niż 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT. Zamawiający wyjaśnia, iż punkty w tym kryterium oceny ofert będzie przyznawał na podstawie oświadczenia Wykonawcy zawartego w treści oferty (Załącznik nr 3 do SIWZ pkt 6).

ROZDZIAŁ XII - INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

1. Wykonawca, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą jest obowiązany do zawarcia umowy w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni - jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa powyżej, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.
3. W przypadku poinformowania Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności do której był zobowiązany oraz w przypadku wniesienia odwołania - po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający wyznaczy nowy termin podpisania umowy. Niedopełnienie przez Wykonawcę tego terminu, zostanie poczytane przez Zamawiającego jako uchylanie się Wykonawcy od podpisania umowy.
4. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania, przed podpisaniem umowy w sprawie udzielenia zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

ROZDZIAŁ XIII - WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający nie wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

ROZDZIAŁ XIV - ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO. WZÓR UMOWY. ZMIANY UMOWY.

1. Postanowienia umowy określa wzór umowy stanowiący **Załącznik nr 4 do SIWZ**.
2. Wykonawca, który przedstawił najkorzystniejszą ofertę pod względem kryteriów oceny ofert zamówienia, będzie zobowiązany do podpisania w siedzibie Zamawiającego umowy zgodnej ze wzorem umowy załączonym do SIWZ.
3. Do przedstawionego wzoru umowy zostaną wprowadzone zobowiązania Wykonawcy w trakcie procedury, wynikające z przedstawionej przez niego oferty.
4. Wzór umowy, po upływie terminu do składania ofert, nie podlega negocjacji. Złożenie oferty jest równoznaczne z pełną akceptacją umowy przez Wykonawcę.
5. Dopuszcza się możliwość zmiany umowy w zakresie zmiany obowiązującej stawki podatku VAT w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.

ROZDZIAŁ XV - POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

Wykonawcom, a także innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku, w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy, przysługują środki ochrony prawnej, o których mowa w Dziale VI ustawy Pzp.

ROZDZIAŁ XVI SIWZ – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie** w następujących ilościach i o następujących parametrach technicznych:

Pakiet nr 1: Pożywki gotowe do użycia:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dołączone do dostawy
1.	Pożywka MKTTn	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności Salmonella, - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 6579-1), - temp. przechowywania: +2°C do +12°C, - nadruk na części probówki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	40 op.	50 probówek z korkiem zakręcanym o pojemności 10 ml	op.	Min. 8 tygodni od dnia dostawy	<p>1. Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej serii.</p> <p>2. Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>

2.	Pożywka pół Frasera	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i> - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO11290-1) - temp. przechowywania: +2°C do +25°C, - nadruk na części worka integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	60 op.	2 worki po 5 litrów	op.	Min. 36 tygodni od dnia dostawy	<p>1. Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2. Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>
3.	Pożywka Frasera	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i>, - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO11290-1), 	40 op.	50 probówek z korkiem zakręcanym o pojemności 10 ml	op.	Min. 8 tygodni od dnia dostawy	<p>1. Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - temp. przechowywania: +2 °C do +12 °C, - nadruk na części próbówki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 					<p>kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2.Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>
4.	Podłoże TSA	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności Salmonella, - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 6579), - temp. przechowywania: +6 °C do+12 °C, - nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	30 op.	10 płytek	op.	Min. 18 tygodni od dnia dostawy	<p>1.Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2.Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>
5.	Pożywka sabouraud z chloramfeni kolem	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w 	1 op.	6 butelek po 200 ml	op.	Min. 66 tygodni od dnia dostawy	<p>1.Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji</p>

		<p>kierunku liczby drożdży i pleśni</p> <ul style="list-style-type: none"> - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami - temp. przechowywania: +10 °C do +25 °C, - nadruk na części butelki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 					<p>przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2. Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>
6.	Pożywka ALOA	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i>, - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 11209-1) - temp. przechowywania: +6 °C do +12 °C, - nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę 	300 op.	10 płytek	op.	Min. 7 tygodni od dnia dostawy	<p>1. Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2. Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>

		pożywki, numer serii, datę ważności.					
7.	Pożywka Oxford	<p>Gotowa do użycia żywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i>, - temp. przechowywania: +6 °C do +12 °C, - nadruk na części płytki integralnej z żywką, musi zawierać nazwę żywki, numer serii, datę ważności. 	300 op.	10 płytek	op.	Min. 7 tygodni od dnia dostawy	<p>1. Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład żywki, ogólną charakterystykę żywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości żywki dla każdej partii.</p> <p>2. Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>
8.	Pożywka mCCDA	<p>Gotowa do użycia żywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Campylobacter</i> spp. - sporządzona zgodnie z obowiązującymi 	200 op.	10 płytek	op.	Min. 7 tygodni od dnia dostawy	<p>1. Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład</p>

		<p>przepisami (norma PN-EN ISO10272-1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - temp. przechowywania: +6 °C do+12 °C, - nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 					<p>pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2.Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>
9.	Pożywka chromogenna do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp.	<p>Gotowa do użycia pożywka na płytkach Petriego o średnicy 90mm, w postaci nieprzezroczystego żelu w kolorze kremowym; zawierająca antybiotyki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nowobiocyna 5mg/1 - Cefsulodin 12 mg/1 - ograniczające wzrost szczepów <i>Pseudomonas i Proteus</i> sp. oraz czynniki hamujące wzrost <i>Escherichia coli</i>; - temp. przechowywania: +6°C do+12°C. - Wyprodukowana i kontrolowana zgodnie z obowiązującą normą PN-EN ISO 	300 op.	10 płytek	op.	Min. 6 tygodni od dnia dostawy	<p>1.Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2.Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>

		11133:2014-07. Pożywka musi być wskazana w Aneksie E do normy PN –EN ISO 6579-1:2017-04.					
10.	Pożywka agar krwisty z dodatkiem 5% krwi baraniej	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> – do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i>, – sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 11209-1), – Skład podłoża w g/l: Wyciąg wątrobowy – 2,5g; Wyciąg z tkanki zwierzęcej- 15,0g; Ekstrakt drożdżowy- 5,0g; Agar—9,0g do 18,0g; Chlorek sodu- 5,0g; Odwłókniona krew barania-50ml/l; – temp. przechowywania: +2°C do +8°C, – nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	20 op.	10 płytek	op.	Minimum 8 tygodni od dnia dostawy	<p>1. Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2. Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>

11.	Pożywka agar Columbia z dodatkiem 5% krwi baraniej	<ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Campylobacter</i> spp - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 10272-1), - Skład podłoża w g/l: Wyciąg mięsny- 23,0g; Chlorek sodu- 5,0g; Skrobia rozpuszczalna-1,0g; Agar-8,0g do 18g; Odwłókniona krew barania-50ml/l - temp. przechowywania: +2 °C do +8 °C, - Nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	20 op.	10 płytek	op.	Min. 8 tygodni od dnia dostawy	<p>1. Certyfikat Kontroli Jakości oraz specyfikacja techniczna oferowanego produktu, wystawionych wg wytycznych ISO -7218:2008/ Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1. Załączona dokumentacja musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólną charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki dla każdej partii.</p> <p>2. Karta charakterystyki w języku polskim.</p> <p>Zamawiający dopuszcza papierową lub elektroniczną formę dokumentów.</p>
-----	--	--	--------	-----------	-----	--------------------------------	--

Pakiet 2: Pożywki różne:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dołączone do dostawy
1.	MC Conkey agar	Skład pożywki w g/l: – Pepton z kazeiną 17.0, – Pepton z mięsa 3.0, – Chlorek sodowy 5.0, – Laktoza 10.0 Mieszanina soli żółciowych 13,5g, – Czerwień obojętna 0.03, – Fiolet krystaliczny 0.001, – Agar-agar 13.5,	1	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
2.	Agar z krwią (podstawa)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2: 2017-07,	9	500 g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
3.	Agar odżywczy	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04,	6	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
4.	Agar półpłynny	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579:2003,	6	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
5.	XLD	Wymaganie funkcjonalne:	30	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości.

		– żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04,					– Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
6.	Pożywność chromogenna do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp. w żywności, paszach i próbkach środowiskowych	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04,	34	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
7.	Suplement do żywności chromogennej do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp. w żywności, paszach i próbkach środowiskowych	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04, – (podstawa i suplement od jednego producenta),	48	1 x 10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
8.	Podłoże do diagnostyki zgnilca amerykańskiego MYPGP	Skład żywności w g/l: – Bulion Muller-Hinton – 10,00, – Ekstrakt drożdżowy - 15,00, – Fosforan potasu dwuzasad. – 3,00, – Pirogronian sodu – 1,00, – Glukoza – 2,00, – Agar – 20,00,	1	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
9.	Agar Sabourauda (S)	Skład żywności w g/l: – Pepton-10,0g, – Glukoza lub maltoza - 40,0g, – Agar - 20,0g,	1	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.

10.	Zmodyfikowana półpłynna pożywka Rappaport-Vassiliadis (MSRV)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta,	30	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
11.	Suplement do MSRV	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	90	1 x 10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
12.	Zbuforowana Woda Peptonowa	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6887-1:2000,	59	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
13.	Campylobacter Blood Free Selective Agar Base /MCCDA/	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	11	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
14.	Suplement do Campylobacter Blood Free Selective Agar Base /MCCDA/	Wymaganie funkcjonalne: – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	18	1 x 10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
15.	Podłoże Edwardsa wg Chodkowskiego	Skład pożywki w g/l: – ekstrakt wołowy - 10,00, – eskulina - 1,00, – fiolet krystaliczny – 0,0013, – pepton – 10,00,	1	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.

		<ul style="list-style-type: none"> - chlorek sodu – 5,00, - siarczan lub octan talu -0,33, - Agar – 15,00, 					
16.	Columbia Agar	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08 	3	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat kontroli jakości. - Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
17.	Mueller Hinton Agar	<p>Skład pożywki w g/l:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wyciąg wołowy 3,0 - Hydrolizat kazeinowy 17.5 - Skrobia 1.5 - Agar-agar 17.0 	1	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat kontroli jakości. - Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
18.	Bulion mózgowo sercowy	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6888-1:2001 	3	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat kontroli jakości. - Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
19.	Agar do przechowywania szczepów Salmonella (PTS)	<p>Skład pożywki w g/l:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ekstrakt mięsny 5,0g - Pepton 10,0g - NaCl 3,0g - Na₂HPO₄x12 H₂O 2,0g - Agar 10,0g 	2	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat kontroli jakości. - Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
20.	Suplement do podłoża Willis-Hobsa-emulsja jajeczna	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-R-64791:1994, - Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	20	100ml	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat kontroli jakości. - Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
21.	Willis-Hobs-podstawa	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-R-64791:1994, 	2	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat kontroli jakości.

		– Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.					– Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
22.	Agar z ekstraktem drożdżowym (PCA)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 4833-1:2013-12	15	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
23.	Suplement do Baird-Parkera-emulsja jajeczna z telluryne	Wymaganie funkcjonalne: – suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6888-1:2001, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	40	100ml	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
24.	Baird-Parker-podstawa	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z PN-EN ISO 6888-1:2001, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	20	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
25.	Agar mleczny	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 4833-1:2013-12,	2	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
26.	Fraser Bulion	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2000, – Skład w g/l: Trypton 5,00, Ekstrakt wołowy 5,00 Pepton protezowy 5,00 Ekstrakt drożdżowy 5,00 Chlorek sodu 20,00	20	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.

		Chlorek litu 3,00 Fosforan dwusodowy 12,00 Eskulina 1,00 Fosforan dwupotasowy 1,35.					
27.	Suplement do Frasera	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2000, – Skład w g/l: Trypton 5,00, Ekstrakt wołowy 5,00 Pepton protezowy 5,00 Ekstrakt drożdżowy 5,00 Chlorek sodu 20,00 Chlorek litu 3,00 Fosforan dwusodowy 12,00 Eskulina 1,00 Fosforan dwupotasowy 1,35.	4	1x10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
28.	Suplement do pół Frasera	Wymaganie funkcjonalne: – suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2000. – Skład fiołki na 1000 ml: Cytrynian żelaza(III) i amonu 500,0 mg, Kwas nalidyksowy 10,00 mg, Akryflawiny HCL 12,5 mg.	15	1x10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
29.	Pożywka z tioglikolanem (TS).	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 7937:2005.	1	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
30.	Pożywka LS	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 7937:2005.	1	500g	op	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości.

							– Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
31.	Pożywka TBX	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 16649-2:2004	20	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
32.	ALOA	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN- EN ISO 11290-2:2000, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	20	500g	op	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
33.	Zestaw suplementów do ALOA.	Wymaganie funkcjonalne: – suplementy umożliwiające wykonanie badania zgodnie z normą PN- EN ISO 11290-2:2000 suplement wzbogacający oraz suplement selektywny - oba na 500 ml żywności. – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	40	5 fiolek + 5 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
34.	Woda peptonowa Saline Peptone Water (WP)	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6887-1:2000.	10	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
35.	Pożywka Giolitti Cantoni	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6888-3:2001.	2	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
36.	Telluryn potasu 3,5% (roztwór)	Wymaganie funkcjonalne:	1	1x10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy	– Certyfikat kontroli jakości.

		– suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6888-3:2001.				od dnia dostawy	– Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
37.	Podłoże Karmali	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	3	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
38.	Suplement do Karmali	Wymaganie funkcjonalne: – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	7	1x10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
39.	Glukoza OF (GOF)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-ISO21528-2:2017-08.	3	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
40.	VRBL	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN- ISO 4831:2007	3	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
41.	DRBC	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN- ISO 2152701:2009	10	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
42.	Bulion wątrobowy	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN- A-82055-12:1997.	4	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości.

							– Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
43.	Lauryl Sulfate Broth	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-ISO 4831:2007.	1	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
44.	Brilliant Green Bile Broth 2 %	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-ISO 4831:2007.	1	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
45.	Pożywka RVS (Rappaport Soy Broth)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN - ISO 6579-1:2017-04.	5	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
46.	Agar wodny	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN - ISO 4833:2004	2	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
47.	Bulion do rozkładu węglowodanów	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN - ISO 11290-2:2017-07.	4	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
48.	Bulion Boltona-podstawa	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN - ISO 10272-1:2017-08.	4	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.

49.	Bolton selective suplement	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08. – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	16	1x10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> – Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
50.	Pożywka Wilson-Blaira	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-A-82055-12:1997. 	1	500g	op	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> – Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
51.	Mineral glutamate modified medium base (MMGB)	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą ISO/TS 16649-3:2005. 	2	500g	op	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> – Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
52.	Suplement do MMGB-glutaminian sodu	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą ISO/TS 16649-3:2005. – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	1	300g	op	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> – Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
53.	TSC Lab-Agar Base	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN-ISO7937:2005. 	12	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> – Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
54.	Suplement do TSC	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN-ISO7937:2005. – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	8	1x10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	<ul style="list-style-type: none"> – Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.

55.	VRBGA	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-ISO 21528-2:2017-08.	5	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
56.	Antybiotic medium No1	Skład pożywki w g/l: – Wyciąg wołowy 1,50, – Glukoza 1,00, – Pepton 6,00, – Agar-agar 15,0, – Ekstrakt dożdżowy 3,00, – Trypton 4,00,	10	500g	op	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
57.	Assay at ph 6,0 Lab-Agar	Skład pożywki w g/l: – Pepton kazeinowy 3,45, – Pepton mięsny 3,45, – Chlorek sodu 5,10, – Agar 15,00,	10	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
58.	Selektywny namnażający Bulion Prestona	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08. – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	4	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
59.	Suplement do pożywki Bulion Prestona- Preston Campylobacter Selective Supplement	Wymaganie funkcjonalne: – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	16	1x10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
60.	Pożywka OXFORD	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2017-07,	10	500g	op	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości.

		– Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.					– Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
61.	Suplement do pożywki Oxford	Wymaganie funkcjonalne: – suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2017-07, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	20	1x10 fiolek	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
62.	Pożywka MKTTN z zielenią brylantową i nowobiocyną	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN - ISO 6579-1:2017-04	10	500g	op.	Minimum 24 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.
63.	Mleko w proszku odtłuszczone	Mleko wolne od substancji hamujących.	20	100g	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	– Certyfikat kontroli jakości. – Instrukcja przygotowania w jęz. polskim.

Pakiet 3: Podłoża chromogenne do identyfikacji *Listeria monocytogenes* (RAPID):

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dołączone do dostawy
1.	Podłoże wybiórcze, chromogenne do wykrywania i oznaczania liczby <i>Listeria monocytogenes</i> w produktach spożywczych, paszach	– Pożywka gotowa do użytku na płytkach o średnicy 90 mm. – Całkowity skład podłoża wraz z suplementami (g/1 wody destylowanej): peptony- 30g, wyciąg mięsny- 5g, wyciąg	4 op.	120 płytek	op.	Min. 6 tygodni od dnia dostawy	– Świadectwo kontroli jakości czyli certyfikat wystawiony wg wytycznych ISO - 7218:2008/Ap1:2010 i dokumentacji przywołanej w w/w

	<p>i próbkach środowiskowych, umożliwiające odróżnienie <i>Listeria monocytogenes</i> od innych gatunków z rodzaju <i>Listeria spp.</i> na podstawie zróżnicowania ich wzrostu w czasie i różnej barwy wyrosłych kolonii. Podłoże BIO-RAD nr kat. 356-3694 lub równoważny*</p>	<p>drożdżowy- 1g, ekstrakt litu- 9g, ksyloza- 10g, czerwien fenolowa- 120mg, agar B- 13g, aktywatory wzrostu- 2g, roztwór chromogeny- 1 ml, roztwór wybiórczy- 20ml, końcowe pH: 7,2±0,2.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nadruk na części płytki integralnej z pożywką, powinien zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności, - dla każdej partii produktów możliwość zwrotu przerośniętych i uszkodzonych opakowań. 					<p>normie m.in. PCA EA - 04/10 punkt 7.3.1, świadectwo kontroli jakości musi zawierać minimum: nazwę producenta, nazwę produktu, numer serii, datę ważności, skład pożywki, ogólna charakterystykę pożywki: kolor, pH, opakowanie, sterylność, szczegółowe wyniki kontroli jakości pożywki.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Karta charakterystyki w języku polskim.
2.	<p>Podłoże wybiórcze, chromogenne do wykrywania i oznaczania liczby <i>Listeria monocytogenes</i> w produktach spożywczych, paszach i próbkach środowiskowych, umożliwiające odróżnienie <i>Listeria monocytogenes</i> od innych gatunków z rodzaju <i>Listeria spp.</i> na podstawie zróżnicowania ich wzrostu w czasie i</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Pożywka sucha. - Całkowity skład podłoża wraz z suplementami (g/l wody destylowanej): peptony- 30g, wyciąg mięsny- 5g, wyciąg drożdżowy- 1g, ekstrakt litu- 9g, ksyloza- 10g, czerwien fenolowa- 120mg, agar B- 13g, aktywatory wzrostu- 2g, roztwór chromogeny- 1 ml, roztwór wybiórczy- 20ml, końcowe pH: 7,2±0,2. 	4 op.	500g	op.	<p>Mini. 6 miesięcy od dnia dostawy</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Certyfikat jakości dołączony do każdej serii, - Karta charakterystyki odczynnika.

	różnej barwy wyrosłych kolonii. Podłoże BIO-RAD nr kat. 356-4293 lub równoważny*						
3.	RAPID' L. mono suplement 1. Producent: BIO-RAD nr kat. 356-4294 lub równoważne*	Suplement nr 1 do podłoża suchego chromogenego do identyfikacji Listeria monocytogenes poz. 2	6 op.	10 fiolek (1 fiolka na 500ml podłoża)	op.	Min. 3 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat jakości dołączony do każdej serii, – Karta charakterystyki odczynnika.
4.	RAPID' L. mono suplement 2. Producent: BIO-RAD nr kat. 356-4746 lub równoważny*	Suplement nr 2 do podłoża suchego chromogenego do identyfikacji Listeria monocytogenes poz. 2	6 op.	10 fiolek (1 fiolka na 500ml podłoża)	Op.	Min. 3 miesiące od dnia dostawy	– Certyfikat jakości dołączony do każdej serii, – Karta charakterystyki odczynnika.

*Przez produkt **równoważny** Zamawiający rozumie produkt o takich samych parametrach technicznych i jakościowych jak produkt oryginalny producenta urządzenia. Oferowany przez Wykonawcę produkt równoważny i jego instalacja musi umożliwiać uzyskanie efektu założonego przez zamawiającego tj. prawidłową pracę urządzenia oraz uzyskiwanie wiarygodnych badań w założonych granicach oznaczeń tak jak w przypadku zastosowania oryginalnych produktów producenta urządzenia. Zgodnie z art. 30 ust. 5 Ustawy, wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać w ofercie, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Pakiet 4: Surowice do diagnostyki Salmonella:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Ilość zamawiana	Wielkość opakowania	Jednostka miary	Wymagany minimalny termin gwarancji	Inne wymagania - Dokumenty dołączone do dostawy
1.	Odczynnik omniwalentny (wieloważny) do diagnostyki Salmonella, A-67+Vi	Odczynnik do wykrywania wszystkich serotypów Salmonella z grup od A do 67, metodą aglutynacji szkiełkowej.	8	buteleczka a' 5ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.

2.	Odczynnik omniwalentny (wieloważny) do diagnostyki Salmonella, A-67+Vi	Odczynnik do wykrywania wszystkich serotypów Salmonella z grup od A do 67, metodą aglutynacji szkiełkowej.	3	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
3.	Odczynnik polispecyficzny Anti-Salmonella I (A-E+Vi)	Mieszanina przeciwciał Anti-Salmonella I wykrywa wszystkie serotypy Salmonella z grup od A do E, metodą aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
4.	Odczynnik polispecyficzny Anti-Salmonella II (F-67)	Odczynnik do wykrywania wszystkich serotypów Salmonella z grup od O:11 (F) do O:67, metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
5.	Odczynnik grupowo specyficzny Grupa B	Enteroklon do oznaczania serogrupy Salmonella O:4 (B) metodą aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
6.	Odczynnik grupowo specyficzny Grupa C	Grupowo specyficzne enteroklony do oznaczania serogrup Salmonella, grupa O:7(C1) i O:8 (C2-C3) metodą aglutynacji szkiełkowej.	6	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
7.	Odczynnik grupowo specyficzny Grupa D	Grupowo specyficzne Enteroklony do oznaczania serogrup Salmonella grupa O:9 (D1); O:9,46 (D2); O:9,46,27 (D3), metodą aglutynacji szkiełkowej.	5	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
8.	Odczynnik grupowo specyficzny Grupa E	Grupowo specyficzne enteroklony do oznaczania serogrup Salmonella grupa O:3,10, O:3,15, O:3,15,34 (E1); O:1,3,19 (E4). metoda aglutynacji szkiełkowej	5	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
9.	Enteroklon Anti-Salmonella O:4	Monospecyficzny enteroklon do	5	buteleczka a' 5ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający

		wykrywania antygenów somatycznych oraz antygenu otoczkowego Salmonella z grupy O:4 (B), metoda aglutynacji szkiełkowej					jakość każdej serii produktu
10.	Enteroklon Anty-Salmonella O:4.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygenu otoczkowego Salmonella z grupy O:4 (B) metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
11.	Enteroklon Anty-Salmonella O:5.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygenu otoczkowego Salmonella z grupy O:4 (B) metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
12.	Enteroklon Anty-Salmonella O:6 1	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygenu otoczkowego Salmonella z grupy O:6(C1-C4) , metoda aglutynacji szkiełkowej	10	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
13.	Enteroklon Anty-Salmonella O:7	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygenu otoczkowego Salmonella z grupy O:7(C1) , metoda aglutynacji szkiełkowej.	13	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
14.	Enteroklon Anty-Salmonella O:8	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygenu otoczkowego Salmonella z grupy O:6,8 (C2-C3) metodą aglutynacji szkiełkowej.	13	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu

15.	Enteroklon Anty-Salmonella O:9	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:9 (D ₁ , D ₂), metoda aglutynacji szkiełkowej.	5	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
16.	Enteroklon Anty-Salmonella O:10,	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:3,10 (E1) metodą aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
17.	Enteroklon Anty-Salmonella O:11	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:11 (F) metodą aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
18.	Enteroklon Anty-Salmonella O:13.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:13 (G) metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
19.	Enteroklon Anty-Salmonella O:14.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy H metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
20.	Enteroklon Anty-Salmonella O:15.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z	1	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.

		grupy E ₁ , metodą aglutynacji szkiełkowej.					
21.	Enteroklon Anty-Salmonella O:17.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy od O:17 (J) metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
22.	Enteroklon Anty-Salmonella O:18.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy K, metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
23.	Enteroklon Anty-Salmonella O:19	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:3,19 (E4) metoda aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
24.	Enteroklon Anty-Salmonella O:27	Polispecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella O:27 metodą aglutynacji szkiełkowej	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
25.	Enteroklon Anty-Salmonella O:25.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy H metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
26.	Enteroklon Anty-Salmonella O:46	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z	5	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu

		z grupy O:9,46 (D2), metoda aglutynacji szkiełkowej.					
27.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 1	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H 1,2; 1,5; 1,6; 1,2,7 , metoda aglutynacji szkiełkowej..	3	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
28.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 2	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H 1,2; metoda aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
29.	Enteroklon Anty-Salmonella H 5.	Enteroklon do oznaczania antygenu H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H 1,5 metodą aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
30.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 6.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H 1,6 metodą aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
31.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H E	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H e,h; e,n,x;e,n,z15 metodą aglutynacji szkiełkowej	1	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
32.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H L	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu HL według schematu Kauffmann-White, w tym kompleksu H 1,v,; H 1,w; H 1,z13; H 1,z28 metodą aglutynacji szkiełkowej.	3	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu

33.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H c.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hc według schematu Kauffmann-White; metoda aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
34.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H d.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hd według schematu Kauffmann-White; metoda aglutynacji szkiełkowej.	1	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
35.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H g	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hg według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej.	5	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
36.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hh.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hh według schematu Kauffmann-White, w tym kompleksu He,h metodą aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
37.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hi.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hi według schematu Kauffmann-White metodą aglutynacji szkiełkowej.	3	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
38.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H k	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hk według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej.	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
39.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hm	Enteroklon do oznaczania antygeny Hm według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H g,m; g,m,s; g,m,s,t; g,m,q; g,,p,s; g,m,t; metoda aglutynacji szkiełkowej.	5	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
40.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hn.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hn według schematu Kauffmann-White metodą aglutynacji szkiełkowej.	3	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.

41.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H q	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hq według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	3	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
42.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hr.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hr według schematu Kauffmann-White metodą aglutynacji szkiełkowej.	3	buteleczka a' 1 ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
43.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H s	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hs według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	4	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu
44.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H t.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Ht według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 8 miesięcy od dnia dostawy.	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
45.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hz według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
46.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z6.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hz6 według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	2	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.
47.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z10.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hz10 według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	3	buteleczka a' 1ml	op.	Minimum 12 miesięcy od dnia dostawy	Dokument potwierdzający jakość każdej serii produktu.

ROZDZIAŁ XVII SIWZ – INFORMACJE DODATKOWE.

I. Informacja o sposobie przetwarzania danych osobowych w Wojewódzkim Inspektoracie Weterynarii z siedzibą w Siedlcach w związku z realizacją zamówień publicznych.

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

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Mazowiecki Wojewódzki Lekarz Weterynarii.
2. Kontakt z inspektorem ochrony danych osobowych jest możliwy w formie elektronicznej na skrzynkę iod@wiw.mazowsze.pl.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego: **Dostawa pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie** - nr sprawy: **WIW-AD.272.81.2019**
/dane identyfikujące postępowanie, np. nazwa, numer/
prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późniejszymi zmianami), dalej „ustawa Pzp” oraz Wojewoda Podlaski w związku z korzystaniem przez *Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z systemu elektronicznego zarządzania dokumentacją (EZD PUW)*;
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 5 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
6. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
7. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
8. Posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych

- osobowych;
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
9. Nie przysługuje Pani/Panu: - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych; - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO; - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Nr sprawy: WIW-AD.272.81.2019

**OŚWIADCZENIE
O NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIENIU
WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie** oświadczam, że:

1. nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt od 12 do 23 ustawy Prawo zamówień publicznych,
2. spełniam warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego określone przez zamawiającego w niniejszym postępowaniu.
3. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w Rozdziale II Specyfikacji

Istotnych Warunków Zamówienia oraz Ogłoszeniu o zamówieniu, polegam na zasobach następującego/yh podmiotu/ów:

.....
.....

w następującym zakresie:

.....
.....

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

5. Oświadczam, że w stosunku do następującego/yh podmiotu/tów, na którego/yh zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:
..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.
6. Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:
..... *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),* nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.
7. Wszystkie informacje podane w niniejszym oświadczeniu są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji.

_____ dnia __ __ 2019 rok

*(podpis osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do wystąpienia w obrocie prawnym
lub posiadającym pełnomocnictwo)*

Nr sprawy: WIW-AD.272.81.2019

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY DOTYCZĄCE GRUPY KAPITAŁOWEJ

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....
.....

(pełna nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy)

*W przypadku składania oferty przez Wykonawców występujących wspólnie oświadczenie
składa każdy z wykonawców.*

ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę pożywek dla
Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie,**

oświadczam, że **należę*** / **reprezentowany przeze mnie podmiot należy do
grupy kapitałowej***, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o
ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019 r., poz. 369) do której należą
także następujące podmioty*:

1.....;

2.....;

3.....;

oświadczam, że: **nie należę*** / **reprezentowany przeze mnie podmiot nie
należy do grupy kapitałowej***, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy z
dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz.
1986 z późn. zm.)*.

_____ dnia __ __ 2019 rok

*(podpis osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do wystąpienia w obrocie prawnym
lub posiadającym pełnomocnictwo)*

* niepotrzebne skreślić

Nr sprawy: WIW-AD.272.81.2019

OFERTA

Do:
Wojewódzkiego Inspektoratu Weterynarii z siedzibą
w Siedlcach
ul. Kazimierzowska 29, 08-110 Siedlce.

(nazwa i adres Zamawiającego)

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie,**

– Pakiet nr ...

my niżej podpisani:

.....
.....

działając w imieniu i na rzecz:

.....
.....

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/ Wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

1. **OŚWIADCZAMY**, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego zamówienia jest:

.....

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)

2. **SKŁADAMY OFERTE** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia za cenę w wysokości:

L.p.	Przedmiot Zamówienia (nazwa, producent, numer katalogowy) ***	Termin gwarancji	J.m.	Wielkość J.m.	Cena jednostkowa netto dostawy (bez VAT) w zł	Ilość oferowanych jednostek miary	Wartość dostawy netto (bez VAT) (5x6) w zł	Stawka VAT* %	Kwota VAT* (8x9) zł	Wartość dostawy brutto** (z VAT) 8+10 w zł
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
CENA OFERTY (DOSTAWY) NETTO (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 8)								—	—	—
RAZEM KWOTA VAT (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 10)										—
CENA OFERTY (DOSTAWY) BRUTTO (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 11)										

* Wypełniają jedynie wykonawcy będący podatnikami podatku VAT wg obowiązującego w tym zakresie prawa polskiego.

** Gdy Wykonawca nie jest zobowiązany do naliczenia VAT należy wpisać kwotę z pozycji 8 (wartość dostawy netto bez VAT).

3. **OŚWIADCZAMY**, że jesteśmy/nie jesteśmy* podatnikiem VAT o numerze zarejestrowanym w (podać kraj) i przez cały czas trwania umowy będziemy się posługiwać podanym wyżej numerem. Podmiotem uprawnionym do wystawienia faktur przez cały czas trwania umowy jest

(w przypadku wykonawców wspólnie składający ofertę).

4. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
5. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6. **OŚWIADCZAMY**, iż termin płatności wynosi **dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.**
7. **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, tj. przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
8. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z wzorem umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. **OŚWIADCZAMY**, że informacje stanowiące tzw. tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, zostały umieszczone w odrębnej kopercie z adnotacją „Tajemnica przedsiębiorstwa” TAK / NIE*
10. **OŚWIADCZAMY**, iż zaliczamy się do małych i średnich przedsiębiorstw **TAK/NIE***.
11. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami/przy udziale podwykonawców*, którzy będą wykonywać następujące prace wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia:
 - a)
(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)
 - b)
(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)
12. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres:
tel.
adres poczty elektronicznej
osoba wyznaczona do kontaktu z Zamawiającym
13. **OFERTE** niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach.
14. **PRZEDKLADAMY** do oferty następujące oświadczenia i dokumenty:

- a/str. oferty
- b/ str. oferty
- c/ str. oferty
- d/ str. oferty

_____ dnia __ __ 2019 rok

*(podpis osób wskazanych w dokumencie
uprawnającym do wystąpienia w obrocie prawnym
lub posiadającym pełnomocnictwo)*

*** - niepotrzebne skreślić**

Nr sprawy: WIW-AD.272.81.2019

U M O W A nr WIW-AD.273.2019

zawarta w dniu 2019 roku pomiędzy:

Skarbem Państwa - Wojewódzkim Inspektoratem Weterynarii z siedzibą w Siedlcach;

ul. Kazimierzowska 29;

08-110 Siedlce;

reprezentowanym przez:

.....
.....

zwanym dalej w treści umowy „**Zamawiającym**”

a firmą

.....
.....

reprezentowanym przez:

.....
.....

zwanym dalej w treści umowy „**Wykonawcą**”, w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego poniżej równowartości 144.000 EURO, **Nr sprawy: WIW-AD.272.81.2019 – Pakiet nr**, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.), została zawarta umowa o następującej treści.

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie – Pakiet 1**, zgodnie z zestawieniem asortymentowo - cenowym stanowiącym **Załącznik nr 1** niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się w ramach realizacji przedmiotu tej umowy, do dostarczenia przedmiotu zamówienia, własnym transportem i na swój koszt.

§ 2

1. Przedmiot niniejszej umowy wskazany w § 1, dostarczany będzie przez Wykonawcę zgodnie z harmonogramem dostaw stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy.
2. W dniu dostawy Wykonawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczy dokumenty wymienione w Rozdziale XVI SIWZ w kolumnie nr 8 „Inne wymagania - Dokumenty dołączone do dostawy” dla Pakietów nr 1, 2, 3 i 4.
3. W dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi fakturę VAT, która po potwierdzeniu dostarczenia przedmiotu umowy stanowić będzie podstawę rozliczeń między stronami.
4. Fakturę VAT za dostarczony przedmiot zamówienia Wykonawca prześle bezpośrednio do Zamawiającego, tj. Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w Siedlcach ul. Kazimierzowska 29, 08-110 Siedlce.

§ 3

1. Potwierdzeniem dostarczenia przedmiotu zamówienia będzie Protokół Odbioru sporządzony przez Wykonawcę wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3** niniejszej umowy.
2. Protokół Odbioru sporządzony będzie w 3 jednobrzmiących egzemplarzach (jeden egzemplarz dla Wykonawcy, i dwa egzemplarze dla Zamawiającego) oryginalnie podpisanych i osteplowanych przez upoważnione osoby:
 - a) Ze strony Zamawiającego:
 -
 -lub inne upoważnione osoby.
 - b) Ze strony Wykonawcy:
 -lub inne upoważnione osoby.
3. Podpisanie Protokołu Odbioru nastąpi w dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia.

§ 4

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia zgodnie z treścią **Załącznika nr 1** do niniejszej umowy.
2. Zamawiający ma obowiązek zawiadomienia Wykonawcy o zaistniałej wadzie przedmiotu umowy w ciągu 7 dni od dnia jej stwierdzenia.
3. Wykonawca zobowiązuje się do uwzględnienia reklamacji wad przedmiotu umowy w terminie 14 dni od dnia pisemnego zgłoszenia reklamacji przez Zamawiającego.

§ 5

W przypadku opóźnienia w wykonaniu umowy w zakresie terminu realizacji, Zamawiający może od Wykonawcy:

- a) żądać zapłacenia kary umownej w wysokości 0,5 % kwoty wynagrodzenia za niedostarczenie w terminie partii towaru, za każdy dzień opóźnienia, nie wyższej jednak niż 10 % wartości przedmiotu zamówienia. Zapłata kary umownej nastąpi w terminie 14 dni od wezwania skierowanego przez Zamawiającego do Wykonawcy listem poleconym. Wezwanie do zapłaty kary umownej zawierało będzie każdorazowo szczegółowe wyliczenie wysokości naliczonej kary umownej,
- b) wyznaczyć dodatkowy termin do wykonania umowy, przy zachowaniu prawa do naliczania kary umownej w wysokości określonej w punkcie a) za każdy dzień opóźnienia,
- c) rozwiązać umowę bez wypowiedzenia przy przekroczeniu terminu wyznaczonego w trybie pkt b), przy zachowaniu prawa do naliczania kary umownej w wysokości określonej w punkcie a).

§ 6

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie będzie leżeć w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający będzie mógł odstąpić od

umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

2. W przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego Wykonawca otrzyma wynagrodzenie stosowne do zakresu wykonanego zamówienia. Zakres wykonanego zamówienia zostanie określony przez Strony po dokonaniu wypowiedzenia umowy.
3. W przypadku rozwiązania umowy przez Wykonawcę lub z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania otrzymania kary umownej w wysokości 10 % wartości niezrealizowanego przedmiotu zamówienia. Zapłata kary umownej nastąpi w terminie 14 dni od wezwania skierowanego przez Zamawiającego do Wykonawcy listem poleconym. Wezwanie do zapłaty kary umownej zawierało będzie szczegółowe wyliczenie wysokości naliczonej kary umownej.
4. Zamawiający, w razie wykazania szkody przewyższającej karę umowną, może dochodzić od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 7

1. Strony ustalają, całkowite wynagrodzenie za realizację przedmiotu zamówienia w wysokości **zł brutto (słownie:**).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje także koszty, jakie zostaną poniesione przez Wykonawcę dla wykonania zadań objętych niniejszą umową.
3. Maksymalne wynagrodzenie brutto podane w ust. 1 może ulec zmianie tylko w sytuacji określonych w § 10 pkt. 2 umowy oraz w przypadku zastosowania prawa opcji przez Zamawiającego.

§ 8

1. Rozliczenie dostaw nastąpi na podstawie faktur VAT dostarczonych do siedziby Zamawiającego.
2. Faktury uregulowane zostaną w terminie **dni** od dnia ich otrzymania przez Zamawiającego.
3. W przypadku opóźnienia w płatnościach, o których mowa powyżej przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, Wykonawcy przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia.

§ 9

1. W przypadku powstania sporów związanych z realizacją postanowień niniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający zobowiązany jest wyczerpać drogę postępowania reklamacyjnego, kierując swoje roszczenie do Wykonawcy.
2. W razie niezadowolającego rozstrzygnięcia reklamacyjnego, Zamawiającemu przysługuje prawo wystąpienia do sądu powszechnego. Sądem miejscowo właściwym będzie odpowiedni Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie znajdują postanowienia ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986, z późn. zm.) oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 10

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Dopuszcza się możliwość zmiany umowy w zakresie zmiany obowiązującej stawki podatku VAT w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.

§ 11

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: 1 egzemplarz dla Wykonawcy i 2 egzemplarze dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

ZESTAWIENIE ASORTYMENTOWO – CENOWE

Lp.	Przedmiot Zamówienia (nazwa, producent, numer katalogowy)	Termin gwarancji	J.m.	Wielkość J.m.	Cena jedn. netto dostawy (bez VAT) w zł	Ilość J.m.	Wartość dostawy netto (bez VAT) w zł	Stawka VAT %	Kwota VAT w zł	Wartość dostawy brutto w zł
RAZEM:										

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

HARMONOGRAM DOSTAW

Miejsce realizacji dostaw:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	Termin dostawy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

PROTOKÓŁ ODBIORU
PRZEPROWADZONEGO W:

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

Dzień odbioru:

I. Biorący udział:

Ze strony Wykonawcy - (nazwa i adres sprzedającego)

.....

p.....
(nazwisko i imię)

p.....
(nazwisko i imię)

Ze strony Zamawiającego - (nazwa i adres odbierającego)

.....

p.....
(nazwisko i imię)

II. Przedmiot dostawy i odbioru w ramach Umowy nr
z dnia

Lp.	Przedmiot Zamówienia (nazwa, producent, numer katalogowy)	Ilość	Wartość w zł netto (zgodnie z umową)	Wartość w zł brutto (zgodnie z umową)

III. Kompletność dostawy¹:

1. TAK

2. NIE - uwagi / zastrzeżenia:

.....
.....

IV. Kontrola ilościowa i jakościowa¹:

1. Pozytywny

2. Negatywny - uwagi / zastrzeżenia:

.....
.....

V. Gwarancja

VI. Końcowy wynik przyjęcia¹:

1. Pozytywny

2. Negatywny - uwagi / zastrzeżenia:

.....
.....

Podpisy:

.....
*Ze strony Zamawiającego
imię, nazwisko, pieczęć*

.....
*Ze strony Wykonawcy
imię, nazwisko, pieczęć*

¹ Niepotrzebne skreślić

Nr sprawy: WIW-AD.272.81.2019

SPECYFIKACJA OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę pożywek dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie,**

Pakiet 1: Pożywki gotowe do użycia:

—		Parametry Zamawiającego		Oferowane przez Wykonawcę parametry*			
Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne		Wymagana wielkość opakowania	Przedmiot zamówienia (nazwa, producent, numer katalogowy*)	Parametry techniczne*	Wielkość opakowania*
1.	Pożywka MKTTn	Gotowa do użycia pożywka: <ul style="list-style-type: none"> – do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności Salmonella, – sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 6579-1), – temp. przechowywania: +2°C do +12°C, – nadruk na części probówki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 		50 probówek z korkiem zakręcanym o pojemności 10 ml			
2.	Pożywka pół Frasera	Gotowa do użycia pożywka: <ul style="list-style-type: none"> – do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności Listeria monocytogenes 		2 worki po 5 litrów			

		<ul style="list-style-type: none"> - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO11290-1) - temp. przechowywania: +2°C do +25°C, - nadruk na części worka integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 				
3.	Pożywka Frasera	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i>, - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO11290-1), - temp. przechowywania: +2 °C do +12 °C, - nadruk na części probówki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	50 probówek z korkiem zakręcanym o pojemności 10 ml			
4.	Podłoże TSA	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Salmonella</i>, - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 6579), - temp. przechowywania: +6 °C do +12 °C, - nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	10 płytek			

5.	Pożywka sabouraud z chloramfenikolem	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku liczby drożdży i pleśni - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami - temp. przechowywania: +10 °C do +25 °C, - nadruk na części butelki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	6 butelek po 200 ml			
6.	Pożywka ALOA	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i>, - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 11209-1) - temp. przechowywania: +6 °C do +12 °C, - nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	10 płytek			
7.	Pożywka Oxford	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i>, - temp. przechowywania: +6 °C do +12 °C, - nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	10 płytek			

8.	Pożywka mCCDA	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Campylobacter</i> spp. - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO10272-1) - temp. przechowywania: +6 °C do+12 °C, - nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	10 płytek			
9.	Pożywka chromogenna do wykrywania i identyfikacji <i>Salmonella</i> spp.	<p>Gotowa do użycia pożywka na płytkach Petriego o średnicy 90mm, w postaci nieprzezroczystego żelu w kolorze kremowym; zawierająca antybiotyki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nowobiocyna 5mg/l - Cefsulodin 12 mg/l - ograniczające wzrost szczepów <i>Pseudomonas</i> i <i>Proteus</i> sp. oraz czynniki hamujące wzrost <i>Escherichia coli</i>; - temp. przechowywania: +6°C do+12°C. - Wyprodukowana i kontrolowana zgodnie z obowiązującą normą PN-EN ISO 11133:2014-07. Pożywka musi być wskazana w Aneksie E do normy PN –EN ISO 6579-1:2017-04. 	10 płytek			

10.	Pożywka agar krwisty z dodatkiem 5% krwi baraniej	<p>Gotowa do użycia pożywka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Listeria monocytogenes</i>, - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 11209-1), - Skład podłoża w g/l: Wyciąg wątrobowy - 2,5g; Wyciąg z tkanki zwierzęcej- 15,0g; Ekstrakt drożdżowy- 5,0g; Agar—9,0g do 18,0g; Chlorek sodu-5,0g; Odwłókniona krew barania- 50ml/l; - temp. przechowywania: +2 °C do+8 °C, - nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności. 	10 płytek			
11.	Pożywka agar Columbia z dodatkiem 5% krwi baraniej	<ul style="list-style-type: none"> - do wykonywania oznaczenia w kierunku wykrywania obecności <i>Campylobacter spp</i> - sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (norma PN-EN ISO 10272-1), - Skład podłoża w g/l: Wyciąg mięsny-23,0g; Chlorek sodu-5,0g; Skrobia rozpuszczalna-1,0g; Agar- 8,0g do18g; Odwłókniona krew barania-50ml/l - temp. przechowywania: +2 °C do +8 °C, 	10 płytek			

		- Nadruk na części płytki integralnej z pożywką, musi zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności.				
--	--	---	--	--	--	--

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr. Wypełniają Wykonawcy składający ofertę na dany pakiet.

_____ dnia __ __ 2019 rok

(pieczęć i podpis)

Pakiet 2: Pożywki różne:

		Parametry Zamawiającego		Oferowane przez Wykonawcę parametry*		
Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Wymagana wielkość opakowania	Przedmiot zamówienia (nazwa, producent, numer katalogowy*)	Parametry techniczne*	Wielkość opakowania*
1.	MC Conkey agar	Skład pożywki w g/l: - Pepton z kazeiną 17.0, - Pepton z mięsa 3.0, - Chlorek sodowy 5.0, - Laktoza 10.0 Mieszanina soli żółciowych 13,5g, - Czerwień obojętna 0.03, - Fiolet krystaliczny 0.001, - Agar-agar 13.5,	500g			

2.	Agar z krwią (podstawa)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2017-07,	500 g			
3.	Agar odżywczy	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04,	500g			
4.	Agar półpłynny	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579:2003,	500g			
5.	XLD	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04,	500g			
6.	Pożywka chromogenna do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp. w żywności, paszach i próbkach środowiskowych	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04,	500g			
7.	Suplement do pożywki chromogennej do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp. w żywności, paszach	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04, – (podstawa i suplement od jednego producenta),	1 x 10 fiolek			

	i próbkach środowiskowych					
8.	Podłoże do diagnostyki zgnilca amerykańskiego MYPGP	Skład pożywki w g/l: – Bulion Muller-Hinton – 10,00, – Ekstrakt drożdżowy - 15,00, – Fosforan potasu dwuzasad. – 3,00, – Pirogronian sodu – 1,00, – Glukoza – 2,00, – Agar – 20,00,	500g			
9.	Agar Sabourauda (S)	Skład pożywki w g/l: – Pepton-10,0g, – Glukoza lub maltoza - 40,0g, – Agar - 20,0g,	500g			
10.	Zmodyfikowana półpłynna pożywka Rappaport-Vassiliadis (MSRV)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta,	500g			
11.	Suplement do MSRV	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	1 x 10 fiolek			
12.	Zbuforowana Woda Peptonowa	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6887-1:2000,	500g			
13.	Campylobacter Blood Free	Wymaganie funkcjonalne:	500g			

	Selective Agar Base /MCCDA/	<ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, - Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 				
14.	Suplement do Campylobacter Blood Free Selective Agar Base /MCCDA/	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, - Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	1 x 10 fiolek			
15.	Podłoże Edwardsa wg Chodkowskiego	<p>Skład pożywki w g/l:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ekstrakt wołowy - 10,00, - eskulina - 1,00, - fiolet krystaliczny - 0,0013, - pepton - 10,00, - chlorek sodu - 5,00, - siarczan lub octan talu -0,33, - Agar - 15,00, 	500g			
16.	Columbia Agar	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08 	500g			
17.	Mueller Hinton Agar	<p>Skład pożywki w g/l:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wyciąg wołowy 3,0 - Hydrolizat kazeinowy 17.5 - Skrobia 1.5 - Agar-agar 17.0 	500g			
18.	Bulion mózgowo sercowy	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z 	500g			

		normą PN-EN ISO 6888-1:2001				
19.	Agar do przechowywania szczepów Salmonella (PTS)	Skład pożywki w g/l: – Ekstrakt mięsny 5,0g – Pepton 10,0g – NaCl 3,0g – Na ₂ HPO ₄ x12 H ₂ O 2,0g – Agar 10,0g	500g			
20.	Suplement do podłoża Willis-Hobsa-emulsja jajeczna	Wymaganie funkcjonalne: – suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-R-64791:1994, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	100ml			
21.	Willis-Hobs-podstawa	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-R-64791:1994, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	500g			
22.	Agar z ekstraktem drożdżowym (PCA)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 4833-1:2013-12	500g			
23.	Suplement do Baird-Parkera-emulsja jajeczna z tellurynem	Wymaganie funkcjonalne: – suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6888-1:2001, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	100ml			
24.	Baird-Parker-podstawa	Wymaganie funkcjonalne:	500g			

		<ul style="list-style-type: none"> - żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z PN-EN ISO 6888-1:2001, - Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 				
25.	Agar mleczny	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 4833-1:2013-12, 	500g			
26.	Fraser Bulion	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2000, - Skład w g/l: Trypton 5,00, Ekstrakt wołowy 5,00 Pepton protezowy 5,00 Ekstrakt drożdżowy 5,00 Chlorek sodu 20,00 Chlorek litu 3,00 Fosforan dwusodowy 12,00 Eskulina 1,00 Fosforan dwupotasowy 1,35. 	500g			
27.	Suplement do Frasera	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2000, - Skład w g/l: Trypton 5,00, Ekstrakt wołowy 5,00 Pepton protezowy 5,00 Ekstrakt drożdżowy 5,00 	1x10 fiolek			

		Chlorek sodu 20,00 Chlorek litu 3,00 Fosforan dwusodowy 12,00 Eskulina 1,00 Fosforan dwupotasowy 1,35.				
28.	Suplement do pól Frasera	Wymaganie funkcjonalne: – suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2000. – Skład fiołki na 1000 ml: Cytrynian żelaza(III) i amonu 500,0 mg, Kwas nalidyksowy 10,00 mg, Akryflawiny HCL 12,5 mg.	1x10 fiołek			
29.	Pożywka z tioglikolanem (TS).	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 7937:2005.	500g			
30.	Pożywka LS	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 7937:2005.	500g			
31.	Pożywka TBX	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 16649-2:2004	500g			
32.	ALOA	Wymaganie funkcjonalne: – żywność umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN- EN ISO 11290-2:2000, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	500g			

33.	Zestaw suplementów do ALOA.	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - suplementy umożliwiające wykonanie badania zgodnie z normą PN- EN ISO 11290-2:2000 suplement wzbogacający oraz suplement selektywny - oba na 500 ml pożywki. - Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	5 fiolek + 5 fiolek			
34.	Woda peptonowa Saline Peptone Water (WP)	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6887-1:2000. 	500g			
35.	Pożywka Giolitti Cantoni	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6888-3:2001. 	500g			
36.	Telluryn potasu 3,5% (roztwór)	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6888-3:2001. 	1x10 fiolek			
37.	Podłoże Karmali	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, - Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	500g			
38.	Suplement do Karmali	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z 	1x10 fiolek			

		normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.				
39.	Glukoza OF (GOF)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-ISO21528-2:2017-08.	500g			
40.	VRBL	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN- ISO 4831:2007	500g			
41.	DRBC	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN- ISO 2152701:2009	500g			
42.	Bulion wątrobowy	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN- A-82055-12:1997.	500g			
43.	Lauryl Sulfate Broth	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-ISO 4831:2007.	500g			
44.	Brilliant Green Bile Broth 2 %	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-ISO 4831:2007.	500g			
45.	Pożywka RVS (Rappaport Soy Broth)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN -ISO 6579-1:2017-04.	500g			

46.	Agar wodny	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN -ISO 4833:2004	500g			
47.	Bulion do rozkładu węglowodanów	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN -ISO 11290-2:2017-07.	500g			
48.	Bulion Boltona-podstawa	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN -ISO 10272-1:2017-08.	500g			
49.	Bolton selective suplement	Wymaganie funkcjonalne: – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08. – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	1x10 fiolek			
50.	Pożywka Wilson-Blaira	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-A-82055-12:1997.	500g			
51.	Mineral glutamate modified medium base (MMGB)	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą ISO/TS 16649-3:2005.	500g			
52.	Suplement do MMGB-glutaminian sodu	Wymaganie funkcjonalne: – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą ISO/TS 16649-3:2005. – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	300g			

53.	TSC Lab-Agar Base	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN-ISO7937:2005.	500g			
54.	Suplement do TSC	Wymaganie funkcjonalne: – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN-ISO7937:2005. – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta.	1x10 fiolek			
55.	VRBGA	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-ISO 21528-2:2017-08.	500g			
56.	Antybiotic medium No1	Skład pożywki w g/l: – Wyciąg wołowy 1,50, – Glukoza 1,00, – Pepton 6,00, – Agar-agar 15.0, – Ekstrakt dożdżowy 3,00, – Trypton 4,00,	500g			
57.	Assay at ph 6,0 Lab-Agar	Skład pożywki w g/l: – Pepton kazeinowy 3,45, – Pepton mięsny 3,45, – Chlorek sodu 5,10, – Agar 15,00,	500g			
58.	Selektywny namnażający Bulion Prestona	Wymaganie funkcjonalne: – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z	500g			

		<p>normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 				
59.	Suplement do pożywki Bulion Prestona- Preston Campylobacter Selective Suplement	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	1x10 fiolek			
60.	Pożywka OXFORD	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2017-07, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	500g			
61.	Suplement do pożywki Oxford	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – suplement umożliwiający wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2017-07, – Podstawa i suplement muszą być od jednego producenta. 	1x10 fiolek			
62.	Pożywka MKTTN z zielenią brylantową i nowobiocyną	<p>Wymaganie funkcjonalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN -ISO 6579-1:2017-04 	500g			

63.	Mleko w proszku odtłuszczone	Mleko wolne od substancji hamujących.	100g			
-----	------------------------------	---------------------------------------	------	--	--	--

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr. Wypełniają Wykonawcy składający ofertę na dany pakiet.

_____ dnia __ __ 2019 rok

(pieczęć i podpis)

Pakiet 3: Podłoża chromogenne do identyfikacji Listeria monocytogenes (RAPID):

Parametry Zamawiającego		Oferowane przez Wykonawcę parametry*				
Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Wymagana wielkość opakowania	Przedmiot zamówienia (nazwa, producent, numer katalogowy*	Parametry techniczne*	Wielkość opakowania*
1.	Podłoże wybiórcze, chromogenne do wykrywania i oznaczania liczby Listeria monocytogenes w produktach spożywczych, paszach i próbkach środowiskowych, umożliwiające odróżnienie Listeria monocytogenes od innych gatunków z rodzaju Listeria spp. na podstawie zróżnicowania ich wzrostu w czasie i różnej barwy wyrosłych kolonii.	<ul style="list-style-type: none"> - Pożywka gotowa do użytku na płytkach o średnicy 90 mm. - Całkowity skład podłoża wraz z suplementami (g/1 wody destylowanej): peptony- 30g, wyciąg mięsny- 5g, wyciąg drożdżowy- 1g, ekstrakt litu- 9g, ksyloza- 10g, 	120 płytek			

	Podłoże BIO-RAD nr kat. 356-3694 lub równoważny*	<p>czerwień fenolowa- 120mg, agar B- 13g, aktywatory wzrostu- 2g, roztwór chromogeny- 1 ml, roztwór wybiórczy- 20ml, końcowe pH: 7,2±0,2.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nadruk na części płytki integralnej z pożywką, powinien zawierać nazwę pożywki, numer serii, datę ważności, - dla każdej partii produktów możliwość zwrotu przerośniętych i uszkodzonych opakowań. 				
2.	Podłoże wybiórcze, chromogenne do wykrywania i oznaczania liczby <i>Listeria monocytogenes</i> w produktach spożywczych, paszach i próbkach środowiskowych, umożliwiające odróżnienie <i>Listeria monocytogenes</i> od innych gatunków z rodzaju <i>Listeria</i> spp. na podstawie zróżnicowania ich wzrostu w czasie i różnej barwy	<ul style="list-style-type: none"> - Pożywka sucha. - Całkowity skład podłoża wraz z suplementami (g/l wody destylowanej): peptony- 30g, wyciąg mięsny- 5g, wyciąg drożdżowy- 1g, ekstrakt litu- 9g, ksyloza- 10g, czerwień fenolowa- 	500g			

	wyrosłych kolonii. Podłoże BIO-RAD nr kat. 356-4293 lub równoważny*	120mg, agar B-13g, aktywatory wzrostu- 2g, roztwór chromogeny- 1 ml, roztwór wybiórczy- 20ml, końcowe pH: 7,2±0,2.				
3.	RAPID' L. mono suplement 1. Producent: BIO-RAD nr kat. 356-4294 lub równoważne*	Suplement nr 1 do podłoża suchego chromogenego do identyfikacji Listeria monocytogenes poz. 2	10 fiolek (1 fiołka na 500ml podłoża)			
4.	RAPID' L. mono suplement 2. Producent: BIO-RAD nr kat. 356-4746 lub równoważny*	Suplement nr 2 do podłoża suchego chromogenego do identyfikacji Listeria monocytogenes poz. 2	10 fiolek (1 fiołka na 500ml podłoża)			

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr. Wypełniają Wykonawcy składający ofertę na dany pakiet.

_____ dnia __ __ 2019 rok

(pieczęć i podpis)

Pakiet 4: Surowice do diagnostyki Salmonella:

Lp.	Parametry Zamawiającego			Oferowane przez Wykonawcę parametry*		
	Przedmiot zamówienia	Opis - Parametry techniczne	Wymagana wielkość opakowania	Przedmiot zamówienia (nazwa, producent, numer katalogowy*)	Parametry techniczne*	Wielkość opakowania*
1.	Odczynnik omniwalentny (wieloważny) do diagnostyki Salmonella, A-67+Vi	Odczynnik do wykrywania wszystkich serotypów Salmonella z grup od A do 67, metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 5ml			
2.	Odczynnik omniwalentny (wieloważny) do diagnostyki Salmonella, A-67+Vi	Odczynnik do wykrywania wszystkich serotypów Salmonella z grup od A do 67, metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
3.	Odczynnik polispecyficzny Anti-Salmonella I (A-E+Vi)	Mieszanina przeciwciał Anti-Salmonella I wykrywa wszystkie serotypy Salmonella z grup od A do E, metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
4.	Odczynnik polispecyficzny Anti-Salmonella II (F-67)	Odczynnik do wykrywania wszystkich serotypów Salmonella z grup od O:11 (F) do O:67, metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
5.	Odczynnik grupowo specyficzny Grupa B	Enteroklon do oznaczania serogrupy Salmonella O:4 (B) metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
6.	Odczynnik grupowo	Grupowo specyficzne enteroklony do oznaczania serogrup	buteleczka a' 1ml			

	specyficzny Grupa C	Salmonella, grupa O:7(C1) i O:8 (C2-C3) metodą aglutynacji szkiełkowej.				
7.	Odczynnik grupowo specyficzny Grupa D	Grupowo specyficzne Enteroklony do oznaczania serogrup Salmonella grupa O:9 (D1); O:9,46 (D2); O:9,46,27 (D3), metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
8.	Odczynnik grupowo specyficzny Grupa E	Grupowo specyficzne enteroklony do oznaczania serogrup Salmonella grupa O:3,10, O:3,15, O:3,15,34 (E1); O:1,3,19 (E4). metoda aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 1ml			
9.	Enteroklon Anty-Salmonella O:4	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:4 (B), metoda aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 5ml			
10.	Enteroklon Anty-Salmonella O:4.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:4 (B) metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
11.	Enteroklon Anty-Salmonella O:5.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:4 (B) metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
12.	Enteroklon Anty-Salmonella O:6 1	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z	buteleczka a' 1ml			

		grupy O:6(C1-C4) , metoda aglutynacji szkiełkowej				
13.	Enteroklon Anty-Salmonella O:7	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:7(C1) , metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
14.	Enteroklon Anty-Salmonella O:8	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:6,8 (C2-C3) metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
15.	Enteroklon Anty-Salmonella O:9	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:9 (D ₁ , D ₂), metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
16.	Enteroklon Anty-Salmonella O:10,	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:3,10 (E1) metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
17.	Enteroklon Anty-Salmonella O:11	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:11 (F) metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
18.	Enteroklon Anty-Salmonella O:13.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny	buteleczka a' 1 ml			

		otoczkowego Salmonella z grupy O:13 (G) metodą aglutynacji szkiełkowej.				
19.	Enteroklon Anty-Salmonella O:14.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy H metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
20.	Enteroklon Anty-Salmonella O:15.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy E ₁ , metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
21.	Enteroklon Anty-Salmonella O:17.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy od O:17 (J) metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
22.	Enteroklon Anty-Salmonella O:18.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy K, metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
23.	Enteroklon Anty-Salmonella O:19	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy O:3,19 (E4) metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
24.	Enteroklon Anty-Salmonella O:27	Polispecyficzny enteroklon do	buteleczka a' 1ml			

		wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella O:27 metodą aglutynacji szkiełkowej				
25.	Enteroklon Anty-Salmonella O:25.	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z grupy H metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
26.	Enteroklon Anty-Salmonella O:46	Monospecyficzny enteroklon do wykrywania antygenów somatycznych oraz antygeny otoczkowego Salmonella z z grupy O:9,46 (D2), metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
27.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 1	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H 1,2; 1,5; 1,6; 1,2,7 , metoda aglutynacji szkiełkowej..	buteleczka a' 1ml			
28.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 2	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H 1,2; metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
29.	Enteroklon Anty-Salmonella H 5.	Enteroklon do oznaczania antygeny H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H 1,5 metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
30.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 6.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny H według schematu Kauffmann-White, w	buteleczka a' 1 ml			

		tym antygenów H 1,6 metodą aglutynacji szkiełkowej.				
31.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H E	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu H według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H e,h; e,n,x;e,n,z15 metodą aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 1ml			
32.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H L	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu HL według schematu Kauffmann-White, w tym kompleksu H l,v; H l,w; H l,z13; H l,z28 metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
33.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H c.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu Hc według schematu Kauffmann-White; metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
34.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H d.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu Hd według schematu Kauffmann-White; metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
35.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H g	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu Hg według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
36.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hh.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu Hh według schematu Kauffmann-White, w tym kompleksu He,h metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
37.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hi.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu Hi według schematu Kauffmann-White metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			

38.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H k	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hk według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
39.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hm	Enteroklon do oznaczania antygeny Hm według schematu Kauffmann-White, w tym antygenów H g,m; g,m,s; g,m,s,t; g,m,q; g,,p,s; g,m,t; metoda aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1ml			
40.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hn.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hn według schematu Kauffmann-White metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
41.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H q	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hq według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 1ml			
42.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hr.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hr według schematu Kauffmann-White metodą aglutynacji szkiełkowej.	buteleczka a' 1 ml			
43.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H s	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hs według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 1ml			
44.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H t.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Ht według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 1ml			
45.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygeny Hz według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 1ml			

46.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z6.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu Hz6 według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 1ml			
47.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z10.	Monospecyficzny enteroklon do oznaczania antygenu Hz10 według schematu Kauffmann-White, metoda aglutynacji szkiełkowej	buteleczka a' 1ml			

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr. Wypełniają Wykonawcy składający ofertę na dany pakiet.

_____ dnia __ __ 2019 rok

(pieczęć i podpis)

Nr sprawy: WIW-AD.272.81.2019

HARMONOGRAM DOSTAW**Pakiet 1:** Pożywki gotowe do użycia:**Miejsce realizacji:** Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21, 02-156 Warszawa – Pracownia Badań Mikrobiologicznych. (21.3.2.3)

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2019 rok
			do dnia 24 grudnia 2019 roku
1.	Pożywka MKTTn	40 op.	40 op.
2.	Pożywka pól Fräsera	60 op.	60 op.
3.	Pożywka Fräsera	40 op.	40 op.
4.	Podłoże TSA	300op.	300op.
5.	Pożywka sabouraud z chloramfenikolem	1 op.	1 op.
6.	Pożywka ALOA	300 op.	300 op.
7.	Pożywka Oxford	300 op.	300 op.
8.	Pożywka mCCDA	200 op.	200 op.
9.	Pożywka chromogenna do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp.	300 op.	300 op.
10.	Pożywka agar krwisty z dodatkiem 5% krwi baraniej	20 op.	20 op.

11.	Pożywka agar Columbia z dodatkiem 5% krwi baraniej	20 op.	20 op.
-----	--	--------	--------

Pakiet 2: Pożywki różne:

Miejsce realizacji: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21, 02-156 Warszawa – Pracownia Przygotowania Pożywek. (21.3.1.3)

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2019 rok
			do dnia 24 grudnia 2019 roku
1.	MC Conkey agar	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
2.	Agar z krwią (podstawa)	5 op. (a 500g)	5 op. (a 500g)
3.	Agar odżywczy	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)
4.	Agar półpłynny	5 op. (a 500g)	5 op. (a 500g)
5.	XLD	10 op. (a 500g)	10 op. (a 500g)
6.	pożywka chromogenna do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp. w żywności, paszach i próbkach środowiskowych	5 op. (a 500g)	5 op. (a 500g)
7.	Suplement do pożywki chromogennej do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp. w żywności, paszach i próbkach środowiskowych	10 op. (a 10 fiolek)	10 op. (a 10 fiolek)
8.	Podłoże do diagnostyki zgnilca amerykańskiego MYPGP	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
9.	Agar Sabourauda (S)	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)

10.	Zmodyfikowana półpłynna pożywka Rappaport-Vassiliadis (MSRV)	20 op. (a 500g)	20 op. (a 500g)
11.	Suplement do MSRV	60 op. (a 10 fiolek)	60 op. (a 10 fiolek)
12.	Zbuforowana Woda Peptonowa	39 op. (a 500g)	39 op. (a 500g)
13.	Campylobacter Blood Free Selective Agar Base / MCCDA /	6 op. (a 500g)	6 op. (a 500g)
14.	Suplement do Campylobacter Blood Free Selective Agar Base / MCCDA /	8 op. (a 10 fiolek)	8 op. (a 10 fiolek)
15.	Podłoże Edwardsa wg Chodkowskiego	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
16.	Columbia Agar	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
17.	Mueller Hinton Agar	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
18.	Bulion mózgowo sercowy	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
19.	Agar do przechowywania szczepów Salmonella (PTS)	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)

Miejsce realizacji: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21, 02-156 Warszawa – Pracownia Przygotowania Pożywek. (21.3.2.3)

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2019 rok
			do dnia 24 grudnia 2019 roku
1.	Agar z krwią (podstawa)	4 op. (a 500g)	4 op. (a 500g)
2.	Agar odżywczy	4 op. (a 500g)	4 op. (a 500g)

3.	Agar półpłynny	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
4.	XLD	20 op. (a 500g)	20 op. (a 500g)
5.	Pożywka chromogenna do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp. w żywności, paszach i próbkach środowiskowych	29 op. (a 500g)	29 op. (a 500g)
6.	Suplement do pożywki chromogennej do wykrywania i identyfikacji Salmonella spp. w żywności, paszach i próbkach środowiskowych	38 op. (a 10 fiolek)	38 op. (a 10 fiolek)
7.	Zmodyfikowana półpłynna pożywka Rappaport-Vassiliadis (MSRV)	10 op. (a 500g)	10 op. (a 500g)
8.	Suplement do MSRV	30 op. (a 10 fiolek)	30 op. (a 10 fiolek)
9.	Zbuforowana Woda Peptonowa	20 op. (a 500g)	20 op. (a 500g)
10.	Campylobacter Blood Free Selective Agar Bas / MCCDA /	5 op. (a 500g)	5 op. (a 500g)
11.	Suplement do Campylobacter Blood Free Selective Agar Base/ MCCDA /	10 op. (a 10 fiolek)	10 op. (a 10 fiolek)
12.	Columbia Agar	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)
13.	Bulion mózgowo sercowy	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)
14.	Suplement do podłoża Willis-Hobbsa-emulsja jajeczna	20 op. (a 100ml)	20 op. (a 100ml)
15.	Willis-Hobs-podstawa	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)
16.	Agar z ekstraktem drożdżowym (PCA)	15 op. (a 500g)	15 op. (a 500g)
17.	Suplement do Baird-Parkera-emulsja jajeczna z tellurynem	40 op. (a 100ml)	40 op. (a 100ml)

18.	Baird-Parker-podstawa	20op. (a 500g)	20op. (a 500g)
19.	Agar mleczny	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)
20.	Fraser Bulion	20 op. (a 500g)	20 op. (a 500g)
21.	Suplement do Frasera	4 op. (a 10 fiolek)	4 op. (a 10 fiolek)
22.	Suplement do pół Frasera	15 op. (a 10 fiolek)	15 op. (a 10 fiolek)
23.	Pożywka z tioglikolanem (TS).	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
24.	Pożywka LS	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
25.	Pożywka TBX	20 op. (a 500g)	20 op. (a 500g)
26.	ALOA	20 op. (a 500g)	20 op. (a 500g)
27.	Zestaw suplementów do ALOA.	40 op. (a 5+5 fiolek)	40 op. (a 5+5 fiolek)
28.	Woda peptonowa Saline Peptone Water (WP)	10 op. (a 500g)	10 op. (a 500g)
29.	Pożywka Giolitti Cantoni	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)
30.	Telluryn potasu 3,5% (roztwór)	1op. (a 10 fiolek)	1op. (a 10 fiolek)
31.	Podłoże Karmali	3 op. (a 500g)	3 op. (a 500g)
32.	Suplement do Karmali	7op. (a 10 fiolek)	7op. (a 10 fiolek)
33.	Głukoza OF (GOF)	3 op. (a 500g)	3 op. (a 500g)

34.	VRBL	3 op. (a 500g)	3 op. (a 500g)
35.	DRBC	10 op. (a 500g)	10 op. (a 500g)
36.	Bulion wątrobowy	4 op. (a 500g)	4 op. (a 500g)
37.	Lauryl Sulfate Broth	1op. (a 500g)	1op. (a 500g)
38.	Brilliant Green Bile Broth 2 %	1 op. (a 500g)	1 op. (a 500g)
39.	Pożywka RVS (Rappaport Soy Broth)	5 op. (a 500g)	5 op. (a 500g)
40.	Agar wodny	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)
41.	Bulion do rozkładu węglowodanów	4op. (a 500g)	4op. (a 500g)
42.	Bulion Boltona-podstawa	4op. (a 500g)	4op. (a 500g)
43.	Bolton selective suplement	16 op. (a 10 fiolek)	16 op. (a 10 fiolek)
44.	Pożywka Wilson-Blaira	1op. (a 500g)	1op. (a 500g)
45.	MMGB	2 op. (a 500g)	2 op. (a 500g)
46.	Suplement do MMGB	1op. (a 300g)	1op. (a 300g)
47.	TSC	12 op. (a 500g)	12 op. (a 500g)
48.	Suplement do TSC	8 op. (a10 fiolek)	8 op. (a10 fiolek)
49.	VRBGA	5 op (a 500g)	5 op (a 500g)

50.	Antybiotic medium No1	10 op. (a 500g)	10 op. (a 500g)
51.	Assay at ph 6,0 Lab-Agar	10 op. (a 500g)	10 op. (a 500g)
52.	Bulion Prestona	4 op. (a 500g)	4 op. (a 500g)
53.	Suplement do Bulionu Prestona	16 op. (a 10 fiolek)	16 op. (a 10 fiolek)
54.	Oxford	10 op. (a 500g)	10 op. (a 500g)
55.	Suplement do Oxfordu	20 op. (a 10 fiolek)	20 op. (a 10 fiolek)
56.	Pożywka MKTTN z zielenią brylantową i nowobiocyną	10 op. (a 500g)	10 op. (a 500g)
57.	Mleko w proszku odtłuszczone	20 op. (a 100 g)	20 op. (a 100 g)

Pakiet 3: Podłoża chromogenne do identyfikacji *Listeria monocytogenes* (RAPID):

Miejsce realizacji: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21, 02-156 Warszawa – Pracownia Badań Mikrobiologicznych. (21.3.2.3)

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	Termin dostawy
			do dnia 24 grudnia 2019 roku
1.	Podłoże wybiórcze, chromogenne do wykrywania i oznaczania liczby <i>Listeria monocytogenes</i> w produktach spożywczych, paszach i próbkach środowiskowych, umożliwiające odróżnienie <i>Listeria monocytogenes</i> od innych gatunków z rodzaju <i>Listeria</i> spp. na podstawie zróżnicowania ich wzrostu w czasie i różnej barwy	4 op. (a 120 płytek)	4 op. (a 120 płytek)

	wyrosłych kolonii. Podłoże BIO-RAD nr kat. 356-3694 lub równoważny*		
2.	Podłoże wybiórcze, chromogenne do wykrywania i oznaczania liczby <i>Listeria monocytogenes</i> w produktach spożywczych, paszach i próbkach środowiskowych, umożliwiające odróżnienie <i>Listeria monocytogenes</i> od innych gatunków z rodzaju <i>Listeria</i> spp. na podstawie zróżnicowania ich wzrostu w czasie i różnej barwy wyrosłych kolonii. Podłoże BIO-RAD nr kat. 356-4293 lub równoważny*	4 op. (a 500g)	4 op. (a 500g)
3.	RAPID' L. mono suplement 1. Producent: BIO-RAD nr kat. 356-4294 lub równoważne*	6 op. (a 10 fiolek)	6 op. (a 10 fiolek)
4.	RAPID' L. mono suplement 2. Producent: BIO-RAD nr kat. 356-4746 lub równoważny*	6 op. (a 10 fiolek)	6 op. (a 10 fiolek)

Pakiet 4: Surowice do diagnostyki *Salmonella*:

Miejsce realizacji: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21, 02-156 Warszawa – Pracownia Badań Mikrobiologicznych. (21.3.2.3)

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2019 rok
			do dnia 24 grudnia 2019 roku
1.	Odczynnik omniwalentny (wieloważny) do diagnostyki <i>Salmonella</i> , A-67+Vi	8 op. (a' buteleczka 5 ml)	8 op. (a' buteleczka 5 ml)
2.	Odczynnik omniwalentny (wieloważny) do diagnostyki <i>Salmonella</i> , A-67+Vi	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
3.	Odczynnik polispecyficzny Anti- <i>Salmonella</i> I (A-E+Vi)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
4.	Odczynnik polispecyficzny Anti- <i>Salmonella</i> II (F-67)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)

5.	Enteroklon grupowo specyficzny Grupa B,	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
6.	Enteroklon grupowo specyficzny Grupa C,	6 op. (a' buteleczka 1 ml)	6 op. (a' buteleczka 1 ml)
7.	Enteroklon grupowo specyficzny Grupa D,	5 op. (a' buteleczka 1 ml)	5 op. (a' buteleczka 1 ml)
8.	Enteroklon grupowo specyficzny Grupa E,	5op. (a' buteleczka 1 ml)	5op. (a' buteleczka 1 ml)
9.	Enteroklon Anty-Salmonella O:4	5 op. (a' buteleczka 1 ml)	5 op. (a' buteleczka 1 ml)
10.	Enteroklon Anty-Salmonella O:4	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
11.	Enteroklon Anty-Salmonella O:5	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
12.	Enteroklon Anty-Salmonella O:6 1,	10 op. (a' buteleczka 1 ml)	10 op. (a' buteleczka 1 ml)
13.	Enteroklon Anty-Salmonella O:7,	13 op. (a' buteleczka 1 ml)	13 op. (a' buteleczka 1 ml)
14.	Enteroklon Anty-Salmonella O:8,	13 op. (a' buteleczka 1 ml)	13 op. (a' buteleczka 1 ml)
15.	Enteroklon Anty-Salmonella O:9,	5 op. (a' buteleczka 1 ml)	5 op. (a' buteleczka 1 ml)
16.	Enteroklon Anty-Salmonella O:10,	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
17.	Enteroklon Anty-Salmonella O:11,	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
18.	Enteroklon Anty-Salmonella O:13,	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
19.	Enteroklon Anty-Salmonella O:14,	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
20.	Enteroklon Anty-Salmonella O:15,	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)

21.	Enteroklon Anty-Salmonella O:17,	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
22.	Enteroklon Anty-Salmonella O:18,	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
23.	Enteroklon Anty-Salmonella O:19,	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
24.	Enteroklon Anty-Salmonella O:25,	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
25.	Enteroklon Anty-Salmonella O:27,	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
26.	Enteroklon Anty-Salmonella O:46	5 op. (a' buteleczka 1 ml)	5 op. (a' buteleczka 1 ml)
27.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 1	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
28.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 2	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
29.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 5	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
30.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H 6	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
31.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H E	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
32.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H L	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
33.	Monospecyficzny enteroklon Anty- Salmonella H c	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
34.	Monospecyficzny enteroklon Anty- Salmonella H d	1 op. (a' buteleczka 1 ml)	1 op. (a' buteleczka 1 ml)
35.	Monospecyficzny enteroklon Anty- Salmonella H g	5 op. (a' buteleczka 1 ml)	5 op. (a' buteleczka 1 ml)
36.	Monospecyficzny enteroklon Anty- Salmonella H h	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)

37.	Monospecyficzny enteroklon Anty- Salmonella H i	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
38.	Monospecyficzny enteroklon Anty- Salmonella H k	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
39.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hm	5 op. (a' buteleczka 1 ml)	5 op. (a' buteleczka 1 ml)
40.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella Hn	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
41.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H q	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
42.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H r	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)
43.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H s	4 op. (a' buteleczka 1 ml)	4 op. (a' buteleczka 1 ml)
44.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H t	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
45.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
46.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z6	2 op. (a' buteleczka 1 ml)	2 op. (a' buteleczka 1 ml)
47.	Monospecyficzny enteroklon Anty-Salmonella H z10	3 op. (a' buteleczka 1 ml)	3 op. (a' buteleczka 1 ml)