

**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 139.000 EURO.

Przedmiot zamówienia:

**Dostawa drobnego sprzętu laboratoryjnego dla Zakładu
Higieny Weterynaryjnej w Warszawie.**

Zatwierdził:

(pieczęć i podpis)

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.272.97.2020**. 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 139.000 EURO na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843, 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 drobnego sprzętu laboratoryjnego dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie, tj.**
 - 4.1.1. Pakiet nr 1 – dostawa pipet, pipetorów oraz dozowników.
 - 4.1.2. Pakiet nr 2 – dostawa lamp bakteriobójczych, wytrząsarek, minutników, czasomierzy, zgrzewarki, wzorców masy oraz homogenizatora.
 - 4.2. Szczegółowe określenie zakresu przedmiotu zamówienia zawarte jest w Rozdziale XVI pkt. 1.1. SIWZ: „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”.
 - 4.4. Zamawiający nie przewiduje prawa opcji.
 - 4.5. Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika zamówień:
 - 4.5.1. Pakiet nr 1 – 38437000-7 (Pipety i akcesoria laboratoryjne)
 - 4.5.2. Pakiet nr 2 - 38436000-0 (Wstrząsarki i akcesoria), 33158300-5 (Urządzenia medyczne emitujące promieniowanie ultrafioletowe), 38710000-5 (Liczniki czasu); 42664100-9 (Urządzenia do zgrzewania tworzyw sztucznych); 38311210-3 (Odważniki kalibracyjne).

- 4.6 Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w rozumieniu art. 2 pkt 6 ustawy Pzp. Najmniejszą częścią jest Pakiet.
- 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 wezwaniu 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.
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.

1. 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.
2. 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.
3. 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
4. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami w związku z toczącym się postępowaniem jest: Piotr Pośrednik, telefon: + 48 (25) 63 264 59 wew. 32.
5. 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 2019 r. poz. 123, z późn. zm.) należy niezwłocznie potwierdzić tą samą drogą.
6. 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 przekaże 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 drobnego sprzętu laboratoryjnego dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie.

(nazwa zamówienia)

Nie otwierać przed dniem 13 listopada 2020 roku; godz.: 10:00.

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 2018 r., poz. 419, z późn. zm.), 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 **13 listopada 2020 r. do godziny 9:30**.
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 **13 listopada 2020 r.** o godzinie **10:00**.
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:

$$\text{Cena (C)} = \frac{\text{CN}}{\text{CBO}} \times 100 \text{ pkt} \times 60 \%$$

gdzie:

C - liczba punktów przyznanych wykonawcy za cenę brutto.

CN – najniższa cena brutto spośród złożonych ofert.

CBO - cena badanej oferty.

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

$$\text{TERMIN PŁATNOŚCI (TP) = } \frac{[(\text{TPOO}-21):(\text{NTP}-21)]}{1} \times 100 \text{ pkt} \times 40 \%$$

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.

6. Uwaga: zaoferowany termin płatności nie może być krótszy niż 21 dni oraz dłuższy niż 30 dni od dnia wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę. 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 10).
7. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane powyżej kryteria oceny ofert.

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. Wykonawca, który przedstawił najkorzystniejszą ofertę pod względem kryteriów oceny ofert zamówienia, będzie zobowiązany do podpisania umowy zgodnej ze wzorem umowy załączonym do SIWZ. Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy w formie pisemnej przy wykorzystaniu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
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.

1. 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 umowy zgodnej ze wzorem umowy załączonym do SIWZ. Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy w formie pisemnej przy wykorzystaniu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
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 negocjacom złożenie oferty jest równoznaczne z pełną akceptacją umowy przez Wykonawcę.
5. Dopuszcza się możliwość zmiany umowy w zakresie:
 - a. zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia w związku z zaistnieniem okoliczności uniemożliwiających wykonanie dostaw niezależnych od Wykonawcy, w szczególności gdy konieczność zmiany spowodowana jest okolicznościami poza kontrolą stron, których działając z należyłą starannością strony nie mogły przewidzieć w chwili zawierania umowy. Dotyczy to w szczególności takich okoliczności jak zagrożenie epidemiologiczne, zamieszki, akty terroru, zamknięcie granic, rządowe ograniczenia międzynarodowego transportu, utrudnienia na lotniskach i granicach, tj. okoliczności o charakterze tzw. siły wyższej. W czasie trwania siły wyższej Wykonawca odpowiada za wykonywanie Umowy na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego. Wykonawca dołoży wszelkich starań, aby pomimo istnienia siły wyższej zapewnić ciągłość dostaw przedmiotu zamówienia na bieżąco i zgodnie z terminem dostaw oraz zobowiązuje się informować Zamawiającego niezwłocznie i na bieżąco o wszelkich trudnościach związanych z dostarczeniem przedmiotu zamówienia,
 - b. zmiany obowiązującej stawki podatku VAT w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT,
 - c. zmiany wartości umowy na podstawie art. 144 ust. 1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych wynikającą ze zwiększenia zakresu zamówienia.

ROZDZIAŁ XV - POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYŚLUGUJĄCYCH 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

I. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa drobnego sprzętu laboratoryjnego dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie** w następujących ilościach i o następujących właściwościach i parametrach technicznych:

Pakiet nr 1 - dostawa pipet, pipetorów oraz dozowników.

Pipeta 1-kanalowa, zakres 0,5 – 10 μ L.

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipeta o zmiennej objętości.
 - b) Kolor szary.
 - c) Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.
 - d) Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.
 - e) Opcja kalibracji drugorzędowej.
 - f) 4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.
 - g) Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.
 - h) Gładka powierzchnia, bez rowków.
 - i) Identyfikacja po numerze seryjnym.
 - j) Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.
 - k) Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.
 - l) Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 1 μ l \pm 2,5 %, 5 μ l \pm 1,5 %, 10 μ l \pm 1,0 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 1 μ l \pm 1,8 %, 5 μ l \pm 0,8 %, 10 μ l \pm 0,4 %.

3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.
4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.

Pipeta 1-kanałowa, zakres 2 – 20 μ L.

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipeta o zmiennej objętości.
 - b) Kolor jasnoszary.
 - c) Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.
 - d) Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.
 - e) Opcja kalibracji drugorzędowej.
 - f) 4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.
 - g) Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.
 - h) Gładka powierzchnia, bez rowków.
 - i) Identyfikacja po numerze seryjnym.
 - j) Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.
 - k) Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.
 - l) Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 2 μ l \pm 5,0 %, 10 μ l \pm 1,2 %, 20 μ l \pm 1,0 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 2 μ l \pm 1,5 %, 10 μ l \pm 0,6 %, 20 μ l \pm 0,3 %.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.

4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.

Pipeta 1-kanalowa, zakres 2 – 20 μ L.

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipeta o zmiennej objętości.
 - b) Kolor żółty.
 - c) Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.
 - d) Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.
 - e) Opcja kalibracji drugorzędowej.
 - f) 4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.
 - g) Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.
 - h) Gładka powierzchnia, bez rowków.
 - i) Identyfikacja po numerze seryjnym.
 - j) Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.
 - k) Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.
 - l) Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 2 μ l \pm 5,0 %, 10 μ l \pm 1,2 %, 20 μ l \pm 1,0 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 2 μ l \pm 1,5 %, 10 μ l \pm 0,6 %, 20 μ l \pm 0,3 %.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.

4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.

Pipeta 1-kanalowa, zmienna, zakres 20 – 200 μ L.

1. Ilość zamawiana – 4 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipeta o zmiennej objętości.
 - b) Kolor żółty.
 - c) Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.
 - d) Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.
 - e) Opcja kalibracji drugorzędowej.
 - f) 4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.
 - g) Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.
 - h) Gładka powierzchnia, bez rowków.
 - i) Identyfikacja po numerze seryjnym.
 - j) Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.
 - k) Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.
 - l) Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 20 μ l \pm 2,5 %, 100 μ l \pm 1,0 %, 200 μ l \pm 0,6 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 20 μ l \pm 0,7 %, 100 μ l \pm 0,3 %, 200 μ l \pm 0,2 %.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.

4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.

Pipeta 1-kanalowa, zakres 100 – 1000 μ L.

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipeta o zmiennej objętości.
 - b) Kolor niebieski.
 - c) Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.
 - d) Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.
 - e) Opcja kalibracji drugorzędowej.
 - f) 4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.
 - g) Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.
 - h) Gładka powierzchnia, bez rowków.
 - i) Identyfikacja po numerze seryjnym.
 - j) Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.
 - k) Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.
 - l) Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 100 μ l \pm 3,0 %, 500 μ l \pm 1,0 %, 1000 μ l \pm 0,6 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 100 μ l \pm 0,6 %, 500 μ l \pm 0,2 %, 1000 μ l \pm 0,2 %.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.

4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.

Pipeta 1-kanalowa, zakres 0,5 – 5000 μ L

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipeta o zmiennej objętości.
 - b) Kolor fioletowy.
 - c) Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.
 - d) Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.
 - e) Opcja kalibracji drugorzędowej.
 - f) 4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.
 - g) Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.
 - h) Gładka powierzchnia, bez rowków.
 - i) Identyfikacja po numerze seryjnym.
 - j) Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.
 - k) Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.
 - l) Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 0,5 μ l \pm 2,4 %, 2,5 μ l \pm 1,2 %, 5,0 μ l \pm 0,6 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 0,5 μ l \pm 0,6 %, 2,5 μ l \pm 0,25 %, 5 μ l \pm 0,15 %.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.

4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.

Pipeta 8-kanałowa, zakres 0,5 – 10 μ L.

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipeta o zmiennej objętości.
 - b) Kolor szary.
 - c) Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.
 - d) Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.
 - e) Opcja kalibracji drugorzędowej.
 - f) 4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.
 - g) Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.
 - h) Gładka powierzchnia, bez rowków.
 - i) Identyfikacja po numerze seryjnym.
 - j) Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.
 - k) Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.
 - 1) Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 0,5 μ l \pm 12,0 %, 1 μ l \pm 8,0 %, 5 μ l \pm 4,0 %, 10 μ l \pm 2,0 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 0,5 μ l \pm 8,0 %, 1 μ l \pm 5,0 %, 5 μ l \pm 2,0 %, 10 μ l \pm 1,0 %.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.

4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.

Pipeta 8-kanalowa, zakres 10 – 100 μ L.

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipeta o zmiennej objętości.
 - b) Kolor żółty.
 - c) Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.
 - d) Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.
 - e) Opcja kalibracji drugorzędowej.
 - f) 4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.
 - g) Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.
 - h) Gładka powierzchnia, bez rowków.
 - i) Identyfikacja po numerze seryjnym.
 - j) Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.
 - k) Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.
 - l) Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 10 μ l \pm 3,0 %, 50 μ l \pm 1,0 %, 100 μ l \pm 0,8 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 10 μ l \pm 2,0 %, 50 μ l \pm 0,8 %, 100 μ l \pm 0,3 %.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.

4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.

Pipeta jednokanałowa z wyrzutnikiem o zmiennej objętości 20-200 μ l.

1. Ilość zamawiana – 4 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipety gwarantujące dokładność, precyzję i bezpieczeństwo pracy.
 - b) Wyposażone w specjalną blokadę zapobiegającą przypadkowej zmianie nastawionej objętości oraz kolorowe, zdejmowane pierścienie umożliwiające znakowanie pipet.
 - c) Dwie możliwości nastawiania objętości – pokrętkiem bądź przyciskiem pipetowania
3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.
4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym.

Pipeta jednokanałowa z wyrzutnikiem o zmiennej objętości 100-1000 μ l.

1. Ilość zamawiana – 6 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipety gwarantujące dokładność, precyzję i bezpieczeństwo pracy.
 - b) Wyposażone w specjalną blokadę zapobiegającą przypadkowej zmianie nastawionej objętości oraz kolorowe, zdejmowane pierścienie umożliwiające znakowanie pipet.
 - c) Dwie możliwości nastawiania objętości – pokrętkiem bądź przyciskiem pipetowania.
 - d) Trzon pipety w kolorze niebieskim.

3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.
4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym.

Półautomatyczny pipetor.

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Pipetor do pipet o poj. 0,5 – 100 ml.
 - b) Wyposażony w wyświetlacz LCD, wskazujący stan naładowania akumulatora oraz ustawienia prędkości i trybu pracy.
 - c) Wyposażony w filtr, chroniący przed kontaminacją.
3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.

Dozownik TA2 - R/Ta (sprężyna zaworu Tantal z recyrkulacją)

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Dozowniki do silnie stężonych kwasów i zasad, (jak kwas nadchlorowy, siarkowy i azotowy). Z sprężyną tantalową, zalecany do dozowania nadtlenku wodoru (H₂O₂).
 - b) Zawór recyrkulacyjny (zależnie od wersji).
 - c) Suwak do szybkiej nastawy pojemności, blokowanie nastawy, pokrętło do precyzyjnej kalibracji
 - d) Dźwignia recyrkulacji odczynnika do butli po zakończeniu dozowania
 - e) Autoklawowalne w temp. 121°C (2 bar).
 - f) W komplecie zestaw adapterów do butli o innych gwintach.
 - g) Pojemność 1,0- 10,0 ml.

3. Termin gwarancji: min 6 miesięcy od dnia dostawy.
4. Dokumenty wymagane do dostawy: Certyfikat jakości produktu.

Dozownik TA2 - BR/Ta (sprężyna zaworu Tantal bez recyrkulacji)

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Dozowniki do silnie stężonych kwasów i zasad, (jak kwas nadchlorowy, siarkowy i azotowy). Z sprężyną tantalową, zalecany do dozowania nadtlenku wodoru (H₂O₂).
 - b) Zawór recyrkulacyjny (zależnie od wersji.)
 - c) Suwak do szybkiej nastawy pojemności, blokowanie nastawy, pokrętło do precyzyjnej kalibracji.
 - d) Dźwignia recyrkulacji odczynnika do butli po zakończeniu dozowania.
 - e) Autoklawowalne w temp. 121°C (2 bar).
 - f) W komplecie zestaw adapterów do butli o innych gwintach.
 - g) Pojemność 1,0- 10,0 ml.
3. Termin gwarancji: min 6 miesięcy od dnia dostawy.
4. Dokumenty wymagane do dostawy: Certyfikat jakości produktu.

Dozownik butelkowy do cieczy organicznych bez zaworu zwrotnego 1 ml - 10 ml

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Umożliwia dozowanie cieczy bezpośrednio z butelki z odczynnikiem, którą można obracać o 360°.
 - b) Zaprojektowany bez konieczności użycia uszczelek.

- c) Nadający się do stosowania z rozpuszczalnikami organicznymi, np.: chlorowanymi i fluorowanymi węglowodorami lub stężonymi kwasami HCl i HNO₃, kwasem trójfluorooctowym, tetrahydrofuranem, czy nadtlenkami.
 - d) Części mające kontakt z cieczą wykonane są z następujących materiałów: szkło borokrzemowe, ceramika-Al₂O₃, tantal, ETFE, FEP, PFA i PP (zakrętka).
 - e) Bez zaworu zwrotnego.
 - f) Pojemność: 1 ml – 10 ml.
 - g) Podziałka: 0,2 ml.
 - h) Dokładność: 50 µl.
 - i) W komplecie zestaw adapterów do butli o innych gwintach.
3. Termin gwarancji: min 6 miesięcy od dnia dostawy.
4. Dokumenty wymagane do dostawy: Certyfikat jakości produktu.

Gruszka do pipet z ochronnym adapterem

1. Ilość zamawiana – 1 op. a'3 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Wyposażona w białą przystawkę z ABS zawierającą silikonowy stożkowy adapter, który bez przekręcania delikatnie zamyka się wokół pipety
 - b) Autoklawowalne.
 - c) Wymiary: średn. 41 mm x dł. 107 mm ± 0,3 mm

Gruszka do pipet trójzaworowa

1. Ilość zamawiana – 1 szt.

2. Parametry techniczne:

- a) Kontrola odprowadzania powietrza, pobierania cieczy i dozowania cieczy przy pomocy trzech zaworów, z których każdy zawiera odporną na chemikalia kulkę ze stali szlachetnej
- b) Zaciskowy zawór zwalniający w celu gładkiego przepływu płynu
- c) Pasująca do pipet o standardowych rozmiarach
- d) Wymiary gruszki 54 x 54 x 130 mm $\pm 0,5$ mm

Pipeta 8 kanałowa

1. Ilość zamawiana – 2 szt.

2. Parametry techniczne:

- a) Pipeta automatyczna zmiennoobjętościowa 8-kanałowa ze zrzutnikiem końcówek o zakresie 0,5-10 μ l.
- b) Pipety nastawne wyposażone w czteropozycyjny wskaźnik nastawionej objętości.
- c) Autoklawowalna w całości bez konieczności rozkręcania na części.
- d) Oddzielny przycisk wyrzutnika końcówek.
- e) Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym.
- f) Możliwość rekalkibracji.
- g) Błąd systematyczny podczas pipetowania objętości 0,5 μ l nie większy niż 12%.
- h) Błąd systematyczny podczas pipetowania objętości 1 μ l nie większy niż 8%.
- i) Błąd systematyczny podczas pipetowania objętości 5 μ l nie większy niż 4%.
- j) Błąd systematyczny podczas pipetowania objętości 10 μ l nie większy niż 2%.
- k) Błąd przypadkowy podczas pipetowania objętości 0,5 μ l nie większy niż 8%.
- l) Błąd przypadkowy podczas pipetowania objętości 1 μ l nie większy niż 5%.

- m) Błąd przypadkowy podczas pipetowania objętości 5 μl nie większy niż 2%.
 - n) Błąd przypadkowy podczas pipetowania objętości 10 μl nie większy niż 1%.
 - o) Każdy z kanałów wyposażony w stożkowe, sprężynujące zakończenie pipety umożliwiające precyzyjne nałożenie końcówki.
 - p) Możliwość korzystania z mniejszej ilości końcówek niż ilość posiadanych kanałów.
 - q) Pojedynczy kanał możliwy do usunięcia, np. w przypadku korzystania z płytek 6-cio dołkowych.
 - r) Dolna część wymienna pomiędzy wersjami 8-mio i 12-sto kanałowymi o tym samym zakresie objętości.
 - s) 4-ro cyfrowy wskaźnik objętości, z ustawieniem w kierunku od góry do dołu, dzięki czemu nie ma konieczności przekręcania pipety w celu łatwego odczytania nastawionej objętości, co umożliwia obsługę przez osoby prawo i leworęczne.
 - t) Dodatkowa łatwa regulacja pipety w zależności od gęstości stosowanej cieczy ze skalą -8 do +8 i blokadą uniemożliwiającą przypadkowe przekręcenie i rozregulowanie pipety z możliwością szybkiego powrotu do ustawień fabrycznych.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.
4. Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium min. poj, połowa objętości, max pojemność.

Pakiet nr 2 – dostawa lamp bakteriobójczych, wytrząsarek, minutników, czasomierzy, zgrzewarki, wzorców masy oraz homogenizatora.

Lampa bakteriobójcza.

1. Ilość zamawiana – 8 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Lampa dwufunkcyjna przepływowa, z licznikiem czasu pracy promienników, z wyświetlaczem o wskazaniach z dokładnością do 1 godziny.
 - b) Możliwość dezynfekcji powietrza w obecności personelu.
 - c) Sposób montażu: przejezdna na statywie.
 - d) napięcie zasilania: 230 V, 50 Hz,
 - e) wewnętrzny element emitujący promieniowanie UV-C: 2 x 55 W,
 - f) zewnętrzny element emitujący promieniowanie UV-C: 1 x 55 W,
 - g) natężenie promieniowania UV-C w odległości 1 m: 150 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$,
 - h) trwałość promiennika: min. 8000 h,
 - i) dezynfekowana kubatura: min. 45-90 m³,
 - j) zasięg działania lampy: min. 18-36 m²,
 - k) długość przewodu: min. 3 m,
 - l) klasa zabezpieczenia ppor.: I,
 - m) typ obudowy: IP 20,
 - n) wymuszony przepływ powietrza przez komorę UV-C,
 - o) wymiary kopuły ($\pm 5\%$): 1125 x 285 x 130 mm,

- p) wymiary ($\pm 5\%$): 600 x 1270 x 600 mm.
- 3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.
- 4. Dokumenty wymagane do dostawy: Instrukcja obsługi w języku polskim. Deklaracja zgodności.

Wytrząsarka do probówek

- 1. Ilość zamawiana – 1 szt.
- 2. Parametry techniczne:
 - a) Ruch: obrotowy/drgający.
 - b) Posiadająca pokrętko z płynną regulacją prędkości.
 - c) Posiadająca dużą stabilność dzięki relatywnie ciężkiej obudowie
 - d) Konstrukcja wytrząsarki nie pozwalająca wnikać rozlanej cieczy do wnętrza urządzenia.
 - e) Posiadająca dwa tryby pracy: automatyczny i ciągły. W trybie automatycznym urządzenie musi posiadać funkcję włączania się pod wpływem nacisku na nasadkę.
 - f) Musi umożliwiać zastosowanie dodatkowych akcesoriów oraz wytrząsać również zawartość probówek i kolb o poj. do 50 ml lub 10 probówek o śr. 10 mm jednocześnie.
 - g) warunki pracy: +5–31°C przy 80% wilg. Względnej 32–40°C przy maks. 50% wilg. względnej.
 - h) Ochrona przed przegrzaniem.
 - i) Stopień ochrony: IP 22.
 - j) Częstotliwość wytrząsania: 0-2500 obr./min
 - k) moc: 51 W
 - l) zasilanie: 230 V/50 Hz
 - m) Wymiary (szer. x gł. x wys.): 134 x 172 x 105 mm \pm 5 mm

- n) Na wyposażeniu podstawowa nasadka na próbówki o średnicy 20 mm.
3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.

Minutnik elektroniczny.

1. Ilość zamawiana – 5 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) 2-kanałowy z funkcją odliczania w dół i w górę, wskazaniem czasu i funkcją pamięci.
 - b) czas pracy: 99 godzin, 59 min., 59 sek. w przedziałach sekundowych
 - c) Oba kanały mogą działać równolegle.
 - d) Alarm przy osiągnięciu pozycji zero.
 - e) Automatyczne przełączenie do dalszego odliczania czasu po osiągnięciu punktu zerowego.
 - f) Przycisk start/stop jest równocześnie przyciskiem pamięci i wywoływania dla obu kanałów
 - g) Z magnesem i klipsem do powieszenia/ ustawienia.
 - h) Wymiary: 77 x 66 x 18 mm ± 5 mm
 - i) W zestawie 2 sztuki baterii.
3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.

Czasomierz laboratoryjny z magnesem.

1. Ilość zamawiana – 4 szt.
2. Parametry techniczne:
 - a) Wyposażony w magnes.
 - b) Z czytelnym wyświetlaczem LCD.
 - c) Z funkcją odliczania w przód i wstecz (99 min. 59 sek.).

- d) Powleczony gumą.
 - e) Wymiary: 54 x 16,5 mm ± 5 mm
 - f) Zasilanie: bateria LR44.
 - g) W zestawie 2 szt. baterii.
3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.

Kombinowana elektroda do zastosowania w przemyśle rolno-spożywczym, zanurzeniowa.

- 1. Ilość zamawiana – 1 szt.
- 2. Parametry techniczne:
 - a) Korpus: PVDF.
 - b) Połączenie: kabel koncentryczny 1m, złącze BNC.
 - c) Odniesienie: pojedyncze Ag/AgCl.
 - d) Złącze: otwarta.
 - e) Elektrolit: Wiskolen.
 - f) Maksymalne ciśnienie: 0,1 bara.
 - g) Skala – pH: 0-12 - temp: 0-50°C.
 - h) Końcówka: stożek (6x10mm).
 - i) Do użytku przy pomiarach w produktach mleczarskich i spożywczych pół-stałych.
- 3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.

Wytrząsarka Vortex.

- 1. Ilość zamawiana – 2 szt.
- 2. Parametry techniczne:

- a) Częstotliwość mieszania w zakresie nie mniejszym niż: 300 – 3000 obr/min z załadunkiem całkowitym do 80g.
 - b) adapter do mieszania płytek do PCR lub min. 96 probówek 0,2 ml.
 - c) adapter do mieszania min. 24 probówek 1,5 ml lub 2,0 ml.
 - d) Uchwyt uniwersalny pozwalający na mieszanie wszystkich formatów płytek (96- i 384-dołkowych, PCR, MTP, Deepwell).
 - e) Funkcja Vortex: mieszanie dotykowe z 2 sekundowym ruchem bezwładnościowym lub nieprzerwane do mieszania pojedynczych probówek.
 - f) Programowalny czas pracy w zakresie nie mniejszym niż od 15 s do 99,5 godziny, oraz tryb pracy ciągłej.
 - g) Wyświetlacz nastawionych parametrów.
 - h) Funkcja automatycznego rozpoznawania przeciążenia i dostosowania prędkości obrotów, dla zachowania maksymalnego bezpieczeństwa.
 - i) Minimalne przenoszenie wibracji na dłoń/ramię podczas wortexowania potwierdzone certyfikatem.
 - j) Maksymalna częstotliwość mieszania w trybie Vortex min. 3500 obr/min.
 - k) Wysoka stabilność i równa praca potwierdzone certyfikatem (także przy maksymalnej częstotliwości mieszania).
 - l) Moc nie mniejsza niż 40W.
3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.
 4. Dokumenty do dostawy: Instrukcja obsługi w języku polskim.

Zgrzewarka

1. Ilość zamawiana – 1 szt.
2. Parametry techniczne:

- a) Urządzenie posiadające obcinarkę umożliwiającą docięcie rękawa na żadaną długość. Szerokość zgrzewu -1 0 mm, maksymalna szerokość zgrzewanego rękawa nie mniej niż 300 mm.
 - b) Możliwość zamontowania dźwigni z prawej lub lewej strony w zależności od potrzeb.
 - c) Temperatura oraz czas zgrzewania są kontrolowane elektronicznie.
 - d) Sygnał optyczny i akustyczny informuje w przypadku błędów.
 - e) Dokładna regulacja temperatury zgrzewania na całej szerokości listwy.
 - f) Aluminiowa listwa grzewcza.
 - g) Mimośrodkowa dźwignia dociskowa, montowana z prawej lub lewej strony.
 - h) Czas osiągnięcia temperatury roboczej od momentu włączenia włącznika sieciowego około 2 min.
 - i) Lampka sygnalizacyjna oznaczająca gotowość urządzenia do pracy.
 - j) Wbudowany nóż odcinający umożliwiający szybkie przycięcie folii na dowolnej długość.
 - k) Uniwersalne podajniki rolkowe.
 - l) Zasilanie: 230 V
3. Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.
4. Dokumenty do dostawy: Instrukcja obsługi w języku polskim.

Wzorce masy klasy E2

- 1. Ilość zamawiana – 1 komplet.
- 2. Parametry techniczne:
 - a) Materiał - stal nierdzewna.
 - b) Cylindryczne.
 - c) Wartość nominalna 1 g - 50 g.

- d) Ilość 8 sztuk.
 - e) W opakowaniu.
3. Dokumenty do dostawy: Świadectwo wzorcowania wystawione przez akredytowane laboratorium wzorcujące.

Homogenizator

- 1. Ilość zamawiana – 1 szt.
- 2. Parametry techniczne:
 - a) możliwość homogenizowania, dyspergowania, mielenia kulowego próbek; w hermetycznie zamykanych probówkach;
 - b) objętość homogenizowania w naczyniach jednorazowych o pojemności 15-50 ml.
 - c) Wymiary stanowiska roboczego [mm] 122x54x178 (+/-5%).
 - d) Waga [kg] 0,9 (+/-5%).
 - e) Prędkość wirowania[rpm] 400 – 8000.
 - f) Zasilacz.
 - g) Obudowa z odpornego chemicznie tworzywa sztucznego z tacką zabezpieczającą przed rozlaniem się preparatu.
- 3. Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.
- 4. Dokumenty do dostawy: Instrukcja obsługi w języku polskim.

ROZDZIAŁ XVII SIWZ – INFORMACJĘ 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 drobnego sprzętu laboratoryjnego dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie** - nr sprawy: **WIW-AD.272.97.2020**.
/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 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.), 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.272.97.2020

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

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę drobnego sprzętu laboratoryjnego 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/ych podmiotu/tów, na którego/ych 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 __ __ 2020 rok

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

Nr sprawy: WIW-AD.272.97.2020

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 drobnego sprzętu laboratoryjnego 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 2019 r., poz. 1843, z późn. zm.)*.

_____ dnia __ __ 2020 rok

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

* *niepotrzebne skreślić*

Nr sprawy: WIW-AD.272.97.2020

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 drobnego sprzętu laboratoryjnego dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie

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 OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia za cenę w wysokości:

Pakiet nr 1 – dostawa pipet, pipetorów oraz dozowników.

L.p.	Przedmiot Zamówienia			Jedn. miary	Cena jednostkowa netto dostawy (bez VAT) w zł	Ilość oferowanych jednostek miary	Wartość dostawy netto (bez VAT) (4x5) w zł	Stawka VAT* %	Kwota VAT* (6x7) zł	Wartość dostawy brutto** (z VAT) 6+8 w zł
	1	2								
	nazwa	producent	numer katalogowy							
1	Pipeta 1-kanalowa, zakres 0,5 – 10 µL.			szt.		1				
2	Pipeta 1-kanalowa, zakres 2 – 20 µL.			szt.		1				
3	Pipeta 1-kanalowa, zakres 2 – 20 µL.			szt.		1				
4	Pipeta 1-kanalowa, zmienna, zakres 20 – 200 µL.			szt.		4				
5	Pipeta 1-kanalowa, zakres 100 – 1000 µL.			szt.		1				
6	Pipeta 1-kanalowa, zakres 0,5 – 5000 µL			szt.		1				
7	Pipeta 8-kanalowa, zakres 0,5 – 10 µL.			szt.		1				
8	Pipeta 8-kanalowa, zakres 10 – 100 µL.			szt.		1				
9	Pipeta jednokanalowa z wyrzutnikiem o zmiennej objętości 20-200 µl.			szt.		4				
10	Pipeta jednokanalowa z wyrzutnikiem o zmiennej objętości 100-1000 µl			szt.		6				
11	Półautomatyczny pipetor.			szt.		1				
12	Dozownik TA2 - R/Ta (sprężyna zaworu Tantal z recyrkulacją)			szt.		1				

13	Dozownik TA2 - BR/Ta (sprężyna zaworu Tantal bez recyrkulacji)			szt.		1				
14	Dozownik butelkowy do cieczy organicznych bez zaworu zwrotnego 1 ml - 10 ml			szt.		1				
15	Gruszka do pipet z ochronnym adapterem			op. a'3 szt.		1				
16	Gruszka do pipet trójzaworowa			szt.		1				
17	Pipeta 8 kanałowa.			szt.		2				
CENA OFERTY (DOSTAWY) NETTO (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 6)								-	-	-
RAZEM KWOTA VAT (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 8)										-
CENA OFERTY (DOSTAWY) BRUTTO (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 9)										

* 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 7 (wartość dostawy netto bez VAT).

Pakiet nr 2 – dostawa lamp bakteriobójczych, wytrząsarek, minutników, czasomierzy, zgrzewarki, wzorców masy oraz homogenizatora.

L.p.	Przedmiot Zamówienia			Jedn. miary	Cena jednostkowa netto dostawy (bez VAT) w zł	Ilość oferowanych jednostek miary	Wartość dostawy netto (bez VAT) (4x5) w zł	Stawka VAT* %	Kwota VAT* (6x7) zł	Wartość dostawy brutto** (z VAT) 6+8 w zł
1	2			3	4	5	6	7	8	9
	nazwa	producent	numer katalogowy							
1	Lampa bakteriobójcza.			szt.		8				
2	Wytrząsarka do probówek			szt.		1				

3	Minutnik elektroniczny.			szt.		5					
4	Czasomierz laboratoryjny z magne- sem.			szt.		4					
5	Kombinowana elektroda do zastosowania w przemyśle rolno-spożywczym, zanurzeniowa.			szt.		1					
6	Wytrząsarka Vortex.			szt.		2					
7	Zgrzewarka			szt.		1					
8	Wzorce masy klasy E2			komplet		1					
9	Homogenizator			szt.		1					
CENA OFERTY (DOSTAWY) NETTO (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 6)								-	-	-	
RAZEM KWOTA VAT (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 8)										-	
CENA OFERTY (DOSTAWY) BRUTTO (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 9)											

* 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 7 (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. **OŚWIADCZAMY**, iż termin gwarancji wynosi
12. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami/przy udziale podwykonawców*, którzy będą wykonywać następujące prace wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia:
 - a)
(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)
13. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres:

tel.

adres poczty elektronicznej

osoba wyznaczona do kontaktu z Zamawiającym
14. **OFERTE** niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach.
15. **PRZEDKLADAMY** do oferty następujące oświadczenia i dokumenty:
 - a/str. oferty
 - b/ str. oferty
 - c/ str. oferty
 - d/ str. oferty

e/ str. oferty

_____ dnia __ __ 2020 rok

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

*** - niepotrzebne skreślić**

Nr sprawy: WIW-AD.272.97.2020

U M O W A nr WIW-AD.273.2020

zawarta w dniu 2020 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 139.000 EURO, **Nr sprawy: WIW-AD.272.97.2020**, zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843, z późn. zm.), została zawarta umowa o następującej treści.

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa** 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

3. Przedmiot niniejszej umowy, wskazany w § 1, dostarczany będzie przez Wykonawcę zgodnie z harmonogramem dostaw stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy.
4. W dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi fakturę VAT, która po potwierdzeniu dostarczenia przedmiotu umowy stanowić będzie podstawę rozliczeń między stronami.
5. 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 ostemplowanych 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 uznaje za skuteczne doręczone zawiadomienie, o którym mowa w § 4 ust. 2 przesłane drogą mailową, na adres wskazany w § 3 ust. 2 lit. b Umowy.
4. 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 30 dni od dnia 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.
4. Wykonawca oświadcza, że podane przez niego konto znajduje się na białej liście podatników VAT i jest ono kontem firmowym. W przeciwnym wypadku wyraża zgodę na brak zapłaty za dostawę, której dotyczy faktura.

§ 8

1. Rozliczenie dostaw nastąpi na podstawie faktur VAT dostarczonych do siedziby Zamawiającego.
2. Faktury uregulowane zostaną w terminie 30 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 2019 r., poz. 1843, 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:
- a) zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia w związku z zaistnieniem okoliczności uniemożliwiających wykonanie dostaw niezależnych od Wykonawcy, w szczególności gdy konieczność zmiany spowodowana jest okolicznościami poza kontrolą stron, których działając z należytą starannością strony nie mogły przewidzieć w chwili zawierania umowy. Dotyczy to w szczególności takich okoliczności jak zagrożenie epidemiologiczne, zamieszki, akty terroru, zamknięcie granic, rządowe ograniczenia międzynarodowego transportu, utrudnienia na lotniskach i granicach, tj. okoliczności o charakterze tzw. siły wyższej. W czasie trwania siły wyższej Wykonawca odpowiada za wykonywanie Umowy na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego. Wykonawca dołoży wszelkich starań, aby pomimo istnienia siły wyższej zapewnić ciągłość dostaw przedmiotu zamówienia na bieżąco i zgodnie z terminem dostaw oraz zobowiązuje się informować Zamawiającego niezwłocznie i na bieżąco o wszelkich trudnościach związanych z dostarczeniem przedmiotu zamówienia,
 - b) zmiany obowiązującej stawki podatku VAT w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT,
 - c) zmiany wartości umowy na podstawie art. 144 ust. 1 pkt 6 ustawy Prawo zamówień publicznych wynikającą ze zwiększenia zakresu zamówienia.

§ 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, inne wymagania)	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 dostawy:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2020 rok
			Termin
-	-	-	

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, nr 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:

¹ Niepotrzebne skreślić

.....
.....

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*

Nr sprawy: WIW-AD.272.97.2020

SPECYFIKACJA OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę drobnego sprzętu laboratoryjnego dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie oświadczamy, że oferowany przez nas przedmiot zamówienia charakteryzuje się poniższymi parametrami:

Pakiet nr 1 – dostawa pipet, pipetorów oraz dozowników.

Pipeta 1-kanalowa, zakres 0,5 – 10 µL.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta o zmiennej objętości.	
Kolor szary.	
Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.	
Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.	
Opcja kalibracji drugorzędowej.	
4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.	
Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.	

Gładka powierzchnia, bez rowków.	
Identyfikacja po numerze seryjnym.	
Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.	
Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.	
Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 1 µl ± 2,5 %, 5 µl ± 1,5 %, 10 µl ± 1,0 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 1 µl ± 1,8 %, 5 µl ± 0,8 %, 10 µl ± 0,4 %.	
Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta 1-kanalowa, zakres 2 – 20 µL.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta o zmiennej objętości.	
Kolor jasnoszary.	

Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.	
Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.	
Opcja kalibracji drugorzędowej.	
4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.	
Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.	
Gładka powierzchnia, bez rowków.	
Identyfikacja po numerze seryjnym.	
Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.	
Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.	
Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 2 μl \pm 5,0 %, 10 μl \pm 1,2 %, 20 μl \pm 1,0 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 2 μl \pm 1,5 %, 10 μl \pm 0,6 %, 20 μl \pm 0,3 %.	
Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta 1-kanałowa, zakres 2 – 20 μ L.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta o zmiennej objętości.	
Kolor żółty.	
Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.	
Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.	
Opcja kalibracji drugorzędowej.	
4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.	
Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.	
Gładka powierzchnia, bez rowków.	
Identyfikacja po numerze seryjnym.	
Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.	
Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.	
Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 2 μ l \pm 5,0 %, 10 μ l \pm 1,2 %, 20 μ l \pm 1,0 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 2 μ l \pm 1,5 %, 10 μ l \pm 0,6 %, 20 μ l \pm 0,3 %.	

Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta 1-kanałowa, zmienna, zakres 20 – 200 µL.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta o zmiennej objętości.	
Kolor żółty.	
Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.	
Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.	
Opcja kalibracji drugorzędowej.	
4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.	
Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.	
Gładka powierzchnia, bez rowków.	

Identyfikacja po numerze seryjnym.	
Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.	
Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.	
Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 20 µl ± 2,5 %, 100 µl ± 1,0 %, 200 µl ± 0,6 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 20 µl ± 0,7 %, 100 µl ± 0,3 %, 200 µl ± 0,2 %.	
Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta 1-kanałowa, zakres 100 – 1000 µL.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta o zmiennej objętości.	
Kolor niebieski.	

Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.	
Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.	
Opcja kalibracji drugorzędowej.	
4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.	
Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.	
Gładka powierzchnia, bez rowków.	
Identyfikacja po numerze seryjnym.	
Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.	
Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.	
Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 100 μl \pm 3,0 %, 500 μl \pm 1,0 %, 1000 μl \pm 0,6 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 100 μl \pm 0,6 %, 500 μl \pm 0,2 %, 1000 μl \pm 0,2 %.	
Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta 1-kanałowa, zakres 0,5 – 5000 μ L

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta o zmiennej objętości.	
Kolor fioletowy.	
Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.	
Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.	
Opcja kalibracji drugorzędowej.	
4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.	
Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.	
Gładka powierzchnia, bez rowków.	
Identyfikacja po numerze seryjnym.	
Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.	
Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.	
Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 0,5 μ l \pm 2,4 %, 2,5 μ l \pm 1,2 %, 5,0 μ l \pm 0,6 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 0,5 μ l \pm 0,6 %, 2,5 μ l \pm 0,25 %, 5 μ l \pm 0,15 %.	

Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta 8-kanałowa, zakres 0,5 – 10 µL.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta o zmiennej objętości.	
Kolor szary.	
Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.	
Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.	
Opcja kalibracji drugorzędowej.	
4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.	
Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.	
Gładka powierzchnia, bez rowków.	
Identyfikacja po numerze seryjnym.	

Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.	
Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.	
Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 0,5 µl ± 12,0 %, 1 µl ± 8,0 %, 5 µl ± 4,0 %, 10 µl ± 2,0 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 0,5 µl ± 8,0 %, 1 µl ± 5,0 %, 5 µl ± 2,0 %, 10 µl ± 1,0 %.	
Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta 8-kanałowa, zakres 10 – 100 µL.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta o zmiennej objętości.	
Kolor żółty.	
Obsługa za pomocą jednego przycisku: system łatwego i szybkiego wyrzutu końcówki zaraz po wykonaniu dozowania.	

Sprężynujący stożek końcowy zapewniający niezawodne mocowanie końcówek i zmniejszający siłę ich przylegania.	
Opcja kalibracji drugorzędowej.	
4-cyfrowy wyświetlacz objętości z okienkiem powiększającym.	
Jeden przycisk dozowania i zrzucania końcówki.	
Gładka powierzchnia, bez rowków.	
Identyfikacja po numerze seryjnym.	
Autoklawowalna w całości, bez konieczności demontażu.	
Pipeta wzorcowana w pełnym zakresie pomiaru.	
Wymagania dotyczące błędów podczas pipetowania: Błąd systematyczny dla objętości: 10 μl \pm 3,0 %, 50 μl \pm 1,0 %, 100 μl \pm 0,8 %. Błąd przypadkowy dla objętości: 10 μl \pm 2,0 %, 50 μl \pm 0,8 %, 100 μl \pm 0,3 %.	
Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE oraz wpis do rejestru Wyrobów i Produktów Medycznych. Świadcstwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta jednokanałowa z wyrzutnikiem o zmiennej objętości 20-200 µl.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipety gwarantujące dokładność, precyzję i bezpieczeństwo pracy.	
Wyposażone w specjalną blokadę zapobiegającą przypadkowej zmianie nastawionej objętości oraz kolorowe, zdejmowane pierścienie umożliwiające znakowanie pipet.	
Dwie możliwości nastawiania objętości – pokrętkiem bądź przyciskiem pipetowania	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta jednokanałowa z wyrzutnikiem o zmiennej objętości 100-1000 µl.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipety gwarantujące dokładność, precyzję i bezpieczeństwo pracy.	

Wyposażone w specjalną blokadę zapobiegającą przypadkowej zmianie nastawionej objętości oraz kolorowe, zdejmowane pierścienie umożliwiające znakowanie pipet.	
Dwie możliwości nastawiania objętości – pokrętłem bądź przyciskiem pipetowania.	
Trzon pipety w kolorze niebieskim.	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Półautomatyczny pipetor.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipetor do pipet o poj. 0,5 – 100 ml.	
Wyposażony w wyświetlacz LCD, wskazujący stan naładowania akumulatora oraz ustawienia prędkości i trybu pracy.	
Wyposażony w filtr, chroniący przed kontaminacją.	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Dozownik TA2 - R/Ta (sprężyna zaworu Tantal z recyrkulacją)

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Dozowniki do silnie stężonych kwasów i zasad, (jak kwas nadchlorowy, siarkowy i azotowy). Z sprężyną tantalową, zalecany do dozowania nadtlenku wodoru (H ₂ O ₂).	
Zawór recyrkulacyjny (zależnie od wersji).	
Suwak do szybkiej nastawy pojemności, blokowanie nastawy, pokrętło do precyzyjnej kalibracji	
Dźwignia recyrkulacji odczynnika do butli po zakończeniu dozowania	
Autoklawowalne w temp. 121°C (2 bar).	
W komplecie zestaw adapterów do butli o innych gwintach.	
Pojemność 1,0- 10,0 ml.	
Termin gwarancji: min 6 miesięcy od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Certyfikat jakości produktu.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Dozownik TA2 - BR/Ta (sprężyna zaworu Tantal bez recyrkulacji)

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Dozowniki do silnie stężonych kwasów i zasad, (jak kwas nadchlorowy, siarkowy i azotowy). Z sprężyną tantalową, zalecany do dozowania nadtlenu wodoru (H ₂ O ₂).	
Zawór recyrkulacyjny (zależnie od wersji.)	
Suwak do szybkiej nastawy pojemności, blokowanie nastawy, pokrętło do precyzyjnej kalibracji.	
Dźwignia recyrkulacji odczynnika do butli po zakończeniu dozowania.	
Autoklawowalne w temp. 121°C (2 bar).	
W komplecie zestaw adapterów do butli o innych gwintach.	
Pojemność 1,0- 10,0 ml.	
Termin gwarancji: min 6 miesięcy od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Certyfikat jakości produktu.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Dozownik butelkowy do cieczy organicznych bez zaworu zwrotnego 1 ml - 10 ml

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Umożliwia dozowanie cieczy bezpośrednio z butelki z odczynnikiem, którą można obracać o 360°.	
Zaprojektowany bez konieczności użycia uszczelek.	
Nadający się do stosowania z rozpuszczalnikami organicznymi, np.: chlorowanymi i fluorowanymi węglowodorami lub stężonymi kwasami HCl i HNO ₃ , kwasem trójfluorooctowym, tetrahydrofuranem, czy nadtlenkami.	
Części mające kontakt z cieczą wykonane są z następujących materiałów: szkło borokrzemowe, ceramika-Al ₂ O ₃ , tantal, ETFE, FEP, PFA i PP (zakrętka).	
Bez zaworu zwrotnego.	
Pojemność: 1 ml – 10 ml.	
Podziałka: 0,2 ml.	
Dokładność: 50 µl.	
W komplecie zestaw adapterów do butli o innych gwintach.	
Termin gwarancji: min 6 miesięcy od dnia dostawy.	

Dokumenty wymagane do dostawy: Certyfikat jakości produktu.	
---	--

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Gruszka do pipet z ochronnym adapterem

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Wyposażona w białą przystawkę z ABS zawierającą silikonowy stożkowy adapter, który bez przekręcania delikatnie zamyka się wokół pipety	
Autoklawowalne.	
Wymiary: średn. 41 mm x dł. 107 mm ± 0,3 mm	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Gruszka do pipet trójzaworowa

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Kontrola odprowadzania powietrza, pobierania cieczy i dozowania cieczy przy pomocy trzech zaworów, z których każdy zawiera odporną na chemikalia kulkę ze stali szlachetnej	

Zaciskowy zawór zwalniający w celu gładkiego przepływu płynu	
Pasująca do pipet o standardowych rozmiarach	
Wymiary gruszki 54 x 54 x 130 mm ±0,5mm	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pipeta 8 kanałowa

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Pipeta automatyczna zmiennoobjętościowa 8-kanałowa ze zrzutnikiem końcówek o zakresie 0,5-10 µl.	
Pipety nastawne wyposażone w czteropozycyjny wskaźnik nastawionej objętości.	
Autoklawowalna w całości bez konieczności rozkręcania na części.	
Oddzielny przycisk wyrzutnika końcówek.	
Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym.	
Możliwość rekalkibracji.	
Błąd systematyczny podczas pipetowania objętości 0,5 µl nie większy niż 12%.	
Błąd systematyczny podczas pipetowania objętości 1 µl nie większy niż 8%.	

Błąd systematyczny podczas pipetowania objętości 5 μl nie większy niż 4%.	
Błąd systematyczny podczas pipetowania objętości 10 μl nie większy niż 2%.	
Błąd przypadkowy podczas pipetowania objętości 0,5 μl nie większy niż 8%.	
Błąd przypadkowy podczas pipetowania objętości 1 μl nie większy niż 5%.	
Błąd przypadkowy podczas pipetowania objętości 5 μl nie większy niż 2%.	
Błąd przypadkowy podczas pipetowania objętości 10 μl nie większy niż 1%.	
Każdy z kanałów wyposażony w stożkowe, sprężynujące zakończenie pipety umożliwiające precyzyjne nałożenie końcówki.	
Możliwość korzystania z mniejszej ilości końcówek niż ilość posiadanych kanałów.	
Pojedynczy kanał możliwy do usunięcia, np. w przypadku korzystania z płytek 6-cio dołkowych.	
Dolna część wymienna pomiędzy wersjami 8-mio i 12-sto kanałowymi o tym samym zakresie objętości.	

<p>4-ro cyfrowy wskaźnik objętości, z ustawieniem w kierunku od góry do dołu, dzięki czemu nie ma konieczności przekręcania pipety w celu łatwego odczytania nastawionej objętości, co umożliwia obsługę przez osoby prawo i leworęczne.</p>	
<p>Dodatkowa łatwa regulacja pipety w zależności od gęstości stosowanej cieczy ze skalą -8 do +8 i blokadą uniemożliwiającą przypadkowe przekręcenie i rozregulowanie pipety z możliwością szybkiego powrotu do ustawień fabrycznych.</p>	
<p>Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.</p>	
<p>Dokumenty wymagane do dostawy: Indywidualny protokół kalibracji pipety z numerem seryjnym. Certyfikat CE. Świadectwo wzorcowania pipet wystawione przez akredytowane laboratorium min. poj, połowa objętości, max pojemność.</p>	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Pakiet nr 2 – dostawa lamp bakteriobójczych, wytrząsarek, minutników, czasomierzy, zgrzewarki, wzorców masy oraz homogenizatora.

Lampa bakteriobójcza.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Lampa dwufunkcyjna przepływowa, z licznikiem czasu pracy promienników, z wyświetlaczem o wskazaniach z dokładnością do 1 godziny.	
Możliwość dezynfekcji powietrza w obecności personelu.	
Sposób montażu: przejezdna na statywie.	
napięcie zasilania: 230 V, 50 Hz,	
wewnętrzny element emitujący promieniowanie UV-C: 2 x 55 W,	
zewnętrzny element emitujący promieniowanie UV-C: 1 x 55 W,	
natężenie promieniowania UV-C w odległości 1 m: 150 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$,	
trwałość promiennika: min. 8000 h,	
dezynfekowana kubatura: min. 45-90 m ³ ,	
zasięg działania lampy: min. 18-36 m ² ,	
długość przewodu: min. 3 m,	
klasa zabezpieczenia ppor.: I,	
typ obudowy: IP 20,	

wymuszony przepływ powietrza przez komorę UV-C,	
wymiary kopuły ($\pm 5\%$): 1125 x 285 x 130 mm,	
wymiary ($\pm 5\%$): 600 x 1270 x 600 mm.	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	
Dokumenty wymagane do dostawy: Instrukcja obsługi w języku polskim. Deklaracja zgodności.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Wytrząsarka do probówek

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Ruch: obrotowy/drgający.	
Posiadająca pokrętło z płynną regulacją prędkości.	
Posiadająca dużą stabilność dzięki relatywnie ciężkiej obudowie	
Konstrukcja wytrząsarki nie pozwalająca wnikać rozlanej cieczy do wnętrza urządzenia.	
Posiadająca dwa tryby pracy: automatyczny i ciągły. W trybie automatycznym urządzenie musi posiadać funkcję włączania się pod wpływem nacisku na nasadkę.	

Musi umożliwiać zastosowanie dodatkowych akcesoriów oraz wytrząsać również zawartość probówek i kolb o poj. do 50 ml lub 10 probówek o śr. 10 mm jednocześnie.	
warunki pracy: +5–31°C przy 80% wilg. Względnej 32–40°C przy maks. 50% wilg. względnej.	
Ochrona przed przegrzaniem.	
Stopień ochrony: IP 22.	
Częstotliwość wytrząsania: 0-2500 obr./min	
moc: 51 W	
zasilanie: 230 V/50 Hz	
Wymiary (szer. x gł. x wys.): 134 x 172 x 105 mm ± 5 mm	
Na wyposażeniu podstawowa nasadka na probówki o średnicy 20 mm.	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Minutnik elektroniczny.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
2-kanalowy z funkcją odliczania w dół i w górę, wskazaniem czasu i funkcją pamięci.	

czas pracy: 99 godzin, 59 min., 59 sek. w przedziałach sekundowych	
Oba kanały mogą działać równolegle.	
Alarm przy osiągnięciu pozycji zero.	
Automatyczne przełączenie do dalszego odliczania czasu po osiągnięciu punktu zerowego.	
Przycisk start/stop jest równocześnie przyciskiem pamięci i wywoływania dla obu kanałów	
Z magnesem i klipsem do powieszenia/ ustawienia.	
Wymiary: 77 x 66 x 18 mm ± 5 mm	
W zestawie 2 sztuki baterii.	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Czasomierz laboratoryjny z magnesem.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Wyposażony w magnes.	
Z czytelnym wyświetlaczem LCD.	
Z funkcją odliczania w przód i wstecz (99 min. 59 sek.).	

Powleczony gumą.	
Wymiary: 54 x 16,5 mm ± 5 mm	
Zasilanie: bateria LR44.	
W zestawie 2 szt. baterii.	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Kombinowana elektroda do zastosowania w przemyśle rolno-spożywczym, zanurzeniowa.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Korpus: PVDF.	
Połączenie: kabel koncentryczny 1m, złącze BNC.	
Odniesienie: pojedyncze Ag/AgCl.	
Złącze: otwarta.	
Elektrolit: Wiskolen.	
Maksymalne ciśnienie: 0,1 bara.	
Skala – pH: 0-12 - temp: 0-50°C.	
Końcówka: stożek (6x10mm).	

Do użytku przy pomiarach w produktach mleczarskich i spożywczych pół-stałych.	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Wytrząsarka Vortex.

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Częstotliwość mieszania w zakresie nie mniejszym niż: 300 – 3000 obr/min z załadunkiem całkowitym do 80g.	
adapter do mieszania płytek do PCR lub min. 96 probówek 0,2 ml.	
adapter do mieszania min. 24 probówek 1,5 ml lub 2,0 ml.	
Uchwyt uniwersalny pozwalający na mieszanie wszystkich formatów płytek (96- i 384-dołkowych, PCR, MTP, Deepwell).	
Funkcja Vortex: mieszanie dotykowe z 2 sekundowym ruchem bezwładnościowym lub nieprzerwane do mieszania pojedynczych probówek.	
Programowalny czas pracy w zakresie nie mniejszym niż od 15 s do 99,5 godziny, oraz tryb pracy ciągłej.	

Wyświetlacz nastawionych parametrów.	
Funkcja automatycznego rozpoznawania przeciążenia i dostosowania prędkości obrotów, dla zachowania maksymalnego bezpieczeństwa.	
Minimalne przenoszenie wibracji na dłoń/ramię podczas worteksowania potwierdzone certyfikatem.	
Maksymalna częstotliwość mieszania w trybie Vortex min. 3500 obr/min.	
Wysoka stabilność i równa praca potwierdzone certyfikatem (także przy maksymalnej częstotliwości mieszania).	
Moc nie mniejsza niż 40W.	
Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty do dostawy: Instrukcja obsługi w języku polskim.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Zgrzewarka

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Urządzenie posiadające obcinarkę umożliwiającą docięcie rękawa na żadaną długość. Szerokość zgrzewu -1 0 mm,	

maksymalna szerokość zgrzewanego rękawa nie mniej niż 300 mm.	
Możliwość zamontowania dźwigni z prawej lub lewej strony w zależności od potrzeb.	
Temperatura oraz czas zgrzewania są kontrolowane elektronicznie.	
Sygnał optyczny i akustyczny informuje w przypadku błędów.	
Dokładna regulacja temperatury zgrzewania na całej szerokości listwy.	
Aluminiowa listwa grzewcza.	
Mimośrodkowa dźwignia dociskowa, montowana z prawej lub lewej strony.	
Czas osiągnięcia temperatury roboczej od momentu włączenia włącznika sieciowego około 2 min.	
Lampka sygnalizacyjna oznaczająca gotowość urządzenia do pracy.	
Wbudowany nóż odcinający umożliwiający szybkie przycięcie folii na dowolnej długość.	
Uniwersalne podajniki rolkowe.	
Zasilanie: 230 V	
Termin gwarancji: min 12 miesięcy od dnia dostawy.	

Dokumenty do dostawy: Instrukcja obsługi w języku polskim.	
--	--

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Wzorce masy klasy E2

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
Materiał - stal nierdzewna.	
Cylindryczne.	
Wartość nominalna 1 g - 50 g.	
Ilość 8 sztuk.	
W opakowaniu.	
Dokumenty do dostawy: Świadectwo wzorcowania wystawione przez akredytowane laboratorium wzorcujące.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

Homogenizator

Producent*

Model*

Parametry Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę parametry*
możliwość homogenizowania, dyspergowania, mielenia kulowego próbek; w hermetycznie zamykanych probówkach;	
objętość homogenizowania w naczyniach jednorazowych o pojemności 15-50 ml.	
Wymiary stanowiska roboczego [mm] 122x54x178 (+/-5%).	
Waga [kg] 0,9 (+/-5%).	
Prędkość wirowania[rpm] 400 – 8000.	
Zasilacz.	
Obudowa z odpornego chemicznie tworzywa sztucznego z tacką zabezpieczającą przed rozlaniem się preparatu.	
Termin gwarancji: min 24 miesiące od dnia dostawy.	
Dokumenty do dostawy: Instrukcja obsługi w języku polskim.	

*do wypełnienia przez Wykonawcę, zapisy „Tak”, „Zgodnie”, czy „Spełnia” „Jak obok” nie będą akceptowane, należy podać precyzyjnie rzeczywisty oferowany parametr.

_____ dnia __ __ 2020 rok

(pieczęć i podpis)

Nr sprawy: WIW-AD.272.97.2020

HARMONOGRAM DOSTAWPakiet nr 1 – dostawa pipet, pipetorów oraz dozowników.

Miejsce realizacji dostawy: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie - Oddział Terenowy w Siedlcach, ul. Kazimierzowska 29.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2020 rok
			Termin
-	-	-	do dnia 18 grudnia 2020 r.
1	Pipeta 1-kanalowa, zakres 0,5 – 10 µL.	1 szt.	1 szt.
2	Pipeta 1-kanalowa, zakres 2 – 20 µL.	1 szt.	1 szt.
3	Pipeta 1-kanalowa, zakres 2 – 20 µL.	1 szt.	1 szt.
4	Pipeta 1-kanalowa, zmienna, zakres 20 – 200 µL.	4 szt.	4 szt.
5	Pipeta 1-kanalowa, zakres 100 – 1000 µL.	1 szt.	1 szt.
6	Pipeta 1-kanalowa, zakres 0,5 – 5000 µL	1 szt.	1 szt.
7	Pipeta 8-kanalowa, zakres 0,5 – 10 µL.	1 szt.	1 szt.
8	Pipeta 8-kanalowa, zakres 10 – 100 µL.	1 szt.	1 szt.

Miejsce realizacji dostawy: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie, ul. Lechicka 21.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2020 rok
			Termin
-	-	-	do dnia 18 grudnia 2020 r.
1	Pipeta jednokanalowa z wyrzutnikiem o zmiennej objętości 20-200 µl.	4 sztuki	4 sztuki
2	Pipeta jednokanalowa z wyrzutnikiem o zmiennej objętości 100-1000 µl ,	6 sztuk	6 sztuk
3	Półautomatyczny pipetor.	1 sztuka	1 sztuka

4	Dozownik TA2 - R/Ta (sprężyna zaworu Tantal z recyrkulacją).	1 sztuka	1 sztuka
5	Dozownik TA2 - BR/Ta (sprężyna zaworu Tantal bez recyrkulacji).	1 sztuka	1 sztuka
6	Dozownik butelkowy do cieczy organicznych bez zaworu zwrotnego 1 ml - 10 ml.	1 sztuka	1 sztuka
7	Gruszka do pipet z ochronnym adapterem.	1 op. (a'3sztuki)	1 op. (a'3sztuki)
8	Gruszka do pipet trójzaworowa.	1 sztuka	1 sztuka

Miejsce realizacji dostawy: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie - Oddział Terenowy w Ostrołęce, ul. Składowa 8a.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2020 rok
			Termin
-	-	-	do dnia 18 grudnia 2020 r.
1	Pipeta 8 kanałowa	2 sztuki	2 sztuki

Pakiet nr 2 – dostawa lamp bakteriobójczych, wytrząsarek, minutników, czasomierzy, zgrzewarki, wzorców masy oraz homogenizatora.

Miejsce realizacji dostawy: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie - Oddział Terenowy w Siedlcach, ul. Kazimierzowska 29.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2020 rok
			Termin
-	-	-	do dnia 18 grudnia 2020 r.
1.	Lampa bakteriobójcza.	4 sztuki	4 sztuki

Miejsce realizacji dostawy: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2020 rok
			Termin
-	-	-	do dnia 18 grudnia 2020 r.
1.	Wytrząsarka do probówek.	1 sztuka	1 sztuka
2.	Minutnik elektroniczny.	5 sztuk	5 sztuk
3.	Czasomierz laboratoryjny z magnesem.	4 sztuki	4 sztuki
4.	Kombinowana elektroda do zastosowania w przemyśle rolno-spożywczym, zanurzeniowa.	1 sztuka	1 sztuka
5.	Lampa bakteriobójcza.	2 sztuki	2 sztuki

Miejsce realizacji dostawy: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie - Oddział Terenowy w Ostrołęce, ul. Składowa 8a.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość zamawiana	2020 rok
			Termin
-	-	-	do dnia 18 grudnia 2020 r.
1	Wytrząsarka Vortex	2 sztuki	2 sztuki
2	Zgrzewarka	1 sztuka	1 sztuka
3	Wzorce masy klasy E2	1 komplet	1 komplet
4	Lampa bakteriobójcza.	2 sztuki	2 sztuki
5	Homogenizator	1 sztuka	1 sztuka