

**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 nie przekraczającej, wyrażonej w złotych, równowartości kwoty 135.000 EURO.

Przedmiot zamówienia:

**Dostawa kolumn do GC i HPLC dla Zakładu Higieny
Weterynaryjnej w Warszawie.**

Zatwierdził:

(pieczęć i podpis)

Siedlce 2017 r.

ROZDZIAŁ I – POSTANOWIENIA OGÓLNE.

1. **Nazwa oraz adres Zamawiającego:**
Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w Siedlcach
08-110 Siedlce
ul. Kazimierzowska 29
NIP: 821-20-68-188
telefon: + 48 (25) 63 264 59, Faks: + 48 (25) 63 255 84
adres strony internetowej: **www.wiw.mazowsze.pl**
2. **Oznaczenie postępowania.**
Postępowanie, którego dotyczy niniejsza SIWZ oznaczone jest znakiem: **WIW-AD.272.111.2017**. 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 135.000 EURO na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późniejszymi zmianami).
 - 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 kolumn do GC i HPLC dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie.**
 - 4.2. Szczegółowe określenie zakresu przedmiotu zamówienia zawarte jest w Rozdziale XVI SIWZ: „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”, w Załączniku nr 4 do SIWZ: „Wzór Umowy”.
 - 4.3. Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika Zamówień – 34913000-0 różne części zamienne.
 - 4.4. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
 - 4.5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych w rozumieniu art. 2 pkt 7 ustawy Pzp.
 - 4.6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych w rozumieniu art. 2 pkt 6 ustawy Pzp.
 - 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 5 do SIWZ.

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

1. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy:
 - 1.1. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 PZP.
 - 1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ – Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu.
2. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
3. 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 spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdziale II 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. Dokumenty powinny być aktualne na dzień złożenia wyznaczony przez Zamawiającego.
3. 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.

4. 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.
5. W przypadku oferty wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum):
 - 5.1. w formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
 - 5.2. 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;
 - 5.3. oświadczenie wykonawcy zwane dalej „Oświadczeniem”, którego wzór określa **Załącznik nr 1** do SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
 - 5.4. dokumenty, o których mowa w Rozdziale III pkt 1.2 obowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
 - 5.5. wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy;
 - 5.6. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wyznaczą spośród siebie Wykonawcę kierującego (lidera), upoważnionego do zaciągania zobowiązań, otrzymywania poleceń oraz instrukcji dla i w imieniu każdego, jak też dla wszystkich partnerów;

- 5.7. 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.
6. 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.
7. 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.
8. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnymi i bezpłatnymi baz danych, Zamawiający pobierze samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.

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 wraz z ofertą:
- 1.1 Specyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia na formularzu zgodnym z treścią **Załącznika nr 6** do SIWZ.
- 1.2 opisu katalogowego/karty charakterystyki oferowanego produktu ze wskazaniem nr katalogowego, producenta i szczegółowym opisem produktu odnoszącym się do wszystkich wymagań zawartych w opisie przedmiotu zamówienia umożliwiającym weryfikację czy oferowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia jest zgodny z wymaganiami Zamawiającego – **dla pozycji od nr 1 do nr 7 pkt. 1 Rozdziału XVI niniejszej SIWZ – w przypadku zaoferowania produktów równoważnych.**

Uwaga: Dokumenty wymienione w pkt. 1.1 należy dołączyć do oferty w postaci oryginału. Dokumenty wymienione w pkt. 1.2 należy dołączyć do oferty w postaci oryginału lub poświadczonej przez Wykonawcę kopii za zgodność z oryginałem. Dokumenty muszą być w języku polskim lub przetłumaczone na język polski.

ROZDZIAŁ V - INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJACEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OSWIADCZEN LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIE 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. poz. 1529 oraz z 2015 r. poz. 1830), 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: **Łukasz Majewski, telefon: +48 (25) 63 264 59 wew. 36.**
5. Fakt otrzymania wniosków, zawiadomień i informacji przesłanych przy użyciu faksu lub środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną należy niezwłocznie potwierdzić tą samą drogą.
6. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na nr faksu lub 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 kolumn do GC i HPLC dla Zakładu Higieny
Weterynaryjnej w Warszawie.**

(nazwa zamówienia)

Nie otwierać przed dniem: 27 listopada 2017 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 (tj. Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz.1503 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 w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji” 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 i opieczetowany (pieczętą firmową i imienną) przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy formularz oferty przetargowej, stanowiący **Załącznik nr 3 do SIWZ**.
 - 20.2. 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.
 - 20.3. Specyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia na formularzu zgodnym z treścią **Załącznika nr 6 do SIWZ**.
 - 20.4. Opisy katalogowe/karty charakterystyki oferowanych produktów ze wskazaniem nr katalogowego, producenta i szczegółowym opisem produktu odnoszącym się do wszystkich wymagań zawartych w opisie przedmiotu zamówienia umożliwiającego weryfikację czy oferowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia jest zgodny z wymaganiami Zamawiającego – **dla pozycji od nr 1 do nr 7 pkt. 1 Rozdziału XVI niniejszej SIWZ – w przypadku zaoferowania produktów równoważnych.**

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 **27 listopada 2017 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 **27 listopada 2017 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 20% (TP)**
 - **TERMIN GWARANCJI o wadze 20% (TG)**
3. W kryterium „**CENA**” ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

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

gdzie:

- C** - liczba punktów przyznanych wykonawcy za cenę.
- CN** – najniższa cena spośród zaoferowanych ofert.
- COB** - cena ocenianej oferty.

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

$$\text{TERMIN PŁATNOŚCI (TP)} = [(TPOO-21):(NTP-21)] \quad \times 20$$

gdzie:

TP - liczba punktów przyznanych wykonawcy za zaoferowany termin płatności.

TPOO - termin płatności (w dniach) oferty ocenianej.

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

Uwaga: zaoferowany termin płatności nie może być krótszy niż 21 dni oraz dłuższy niż 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.

Zamawiający wyjaśnia, iż punkty w tym kryterium oceny ofert będzie przyznawał na podstawie oświadczenia Wykonawcy zawartego w treści oferty (**Załącznik nr 3 do SIWZ pkt 10**).

5. W kryterium „**TERMIN GWARANCJI**” ocena oferty dokonana będzie na podstawie gwarancji podanej przez Wykonawcę w Formularzu Oferty na dostarczony przedmiot zamówienia. Zamawiający w kryterium „**TERMIN GWARANCJI**” będzie przyznawał punkty wg poniższych zasad:
 - 1.1 Minimalny termin gwarancji: 12 miesięcy od dnia dostawy – 5 pkt.
 - 1.2 16 miesięcy od dnia dostawy - 10 pkt.
 - 1.3 20 miesięcy od dnia dostawy - 15 pkt.
 - 1.4 24 miesiące od dnia dostawy - 20 pkt.
 - 1.5 Termin gwarancji powyżej 24 miesięcy nie będzie wyżej punktowany.
 - 1.6 Wykonawca może zaproponować termin gwarancji w pełnych miesiącach tj. 12, 16, 20, 24 miesięcy.

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 11**).

6. 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. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa powyżej, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.
2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy PZP.

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, tak jak to opisano w pkt 2 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 w siedzibie Zamawiającego umowy zgodnej ze wzorem umowy załączonym do SIWZ.
3. Do przedstawionego wzoru umowy zostaną wprowadzone zobowiązania Wykonawcy w trakcie procedury, wynikające z przedstawionej przez niego oferty.
4. Wzór umowy, po upływie terminu do składania ofert, nie podlega negocjacji. Złożenie oferty jest równoznaczne z pełną akceptacją umowy przez Wykonawcę.
5. Dopuszcza się możliwość zmiany umowy w zakresie:
 - 5.1. przedłużenia terminu realizacji przedmiotu zamówienia w związku z zaistnieniem okoliczności uniemożliwiających wykonanie dostaw niezależnych od Wykonawcy,
 - 5.2. zmiany obowiązującej stawki podatku VAT w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.

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

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

ROZDZIAŁ XVI SIWZ – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa kolumn do GC i HPLC dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie:**

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Opis - Parametry techniczne | Ilość zamawiana | Wielkość op. | Jednostka miary (kg, ml, szt.) lub inne | Wymagany minimalny termin gwarancji | Inne wymagania - Dokumenty do dostawy |
|-----|--|--|-----------------|--------------|---|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. | Kolumna kapilarna DB-1701/60 m producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 122-0762, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny* | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna z wypełnieniem (14% Cyanopropyl-phenyl); 2. Methylpolysiloxane; 3. Polarność niska do średniej; 4. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; 5. Zakres temperaturowy: od -20 do 280/300°C; 6. Długość 60m; 7. Średnica wewnętrzna 0,25 mm, 8. Grubość filmu 0,25 μm, 9. Dopuszczalne płukanie kolumny rozpuszczalnikami; 10. Kolumna ma umożliwić analizę i zagwarantować wynik o czasie retencji: $RT \pm 0.025 \%$. Uzyskany rozdział wszystkich oznaczanych pestycydów ma zapewnić powtarzalność wyniku oraz identyfikację badanego związku i poprawne oznaczenie ilościowe. | 2 szt. | - | szt. | Minimum 12 miesięcy | Certyfikat jakości produktu. |
| 2. | Kolumna kapilarna HP-5MS /60UI producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 19091S-436UI, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna z wypełnieniem (5% - Phenyl); 2. Methylpolysiloxane; 3. Kolumna nie polarna (z niskim wpływem fazy dedykowanej do MS; ultra interna –dezaktywowana w technologii Ultra Inert); 4. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; | 3 szt. | - | szt. | Minimum 12 miesięcy | Certyfikat jakości produktu. |

| | | | | | | | |
|----|---|---|--------|---|------|---------------------|------------------------------|
| | 7890B, 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny** | <ol style="list-style-type: none"> 5. Zakres temperaturowy: od -60 do 325/350°C; 6. Identyczna selektywność do kolumny HP-5, 7. Długość 60 m, 8. Średnica wewnętrzna 0.25mm, 9. Średnica zewnętrzna 0,4 mm, 10. Grubość filmu 0.25um; 11. Kolumna pracująca w chromatografii gazowej firmy Agilent Technologies, model 7890B, sprzężonym z detektorem masy Agilent Technologies model 7000 C; 12. Dopuszczalne płukanie kolumn rozpuszczalnikami. | | | | | |
| 3. | Kolumna kapilarna HP-5 / 60 producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 19091J-436, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny*** | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna z wypełnieniem (5% Phenyl); 2. Metylpolysiloxane; 3. Kolumna nie polarna; 4. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; 5. Zakres temperaturowy: od - 60 do 325/350°C; 6. Identyczna selektywność do kolumny HP- 5MS, 7. Długość 60 m, 8. Średnica wewnętrzna 0,25 mm, 9. Średnica zewnętrzna 0,4 mm, 10. Grubość filmu 0,25 μm; 11. Dopuszczalne płukanie kolumn rozpuszczalnikami, 12. Kolumna ma umożliwić analizę i zagwarantować wynik o czasie retencji: $RT \pm 0.025 \%$. 13. Uzyskany rozdział wszystkich oznaczanych pestycydów ma zapewnić powtarzalność wyniku oraz identyfikację badanego związku i poprawne oznaczenie ilościowe. | 1 szt. | - | szt. | Minimum 12 miesięcy | Certyfikat jakości produktu. |

| | | | | | | | |
|----|---|---|--------|---|------|---------------------|------------------------------|
| 4. | Kolumna kapilarna HP-5MS UI / 30 producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 19091S-436 UI, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 7890B, 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Kolumna pracująca w chromatografie gazowym firmy Agilent Technologies, model 7890B, sprzężonym z detektorem masy Agilent Technologies model 7000 C. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny** . | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna z wypełnieniem (5% - Phenyl); 2. Methylpolysiloxane; 3. Kolumna nie polarna; 4. Z niskim wypływem fazy dedykowana do MS; 5. Dezaktywowana w technologii Ultra Inert; 6. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; 7. Zakres temperaturowy: od - 60 do 325/350°C; 8. Identyczna selektywność do kolumny HP- 5; 9. Długość 30 m, 10. Średnica wewnętrzna 0,25 mm, 11. Średnica zewnętrzna 0,4 mm 12. Grubość filmu 0,25 µm; 13. Kolumna pracująca w chromatografie gazowym firmy Agilent Technologies, model 7890B, sprzężonym z detektorem masy Agilent Technologies model 7000C; 14. Dopuszczalne płukanie kolumny rozpuszczalnikami. | 2 szt. | - | szt. | Minimum 12 miesięcy | Certyfikat jakości produktu. |
| 5. | Kolumna kapilarna DB-35 UI/30m 0,25x025 producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 122-3832UI, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Część składowa chromatografu gazowego – lub | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna krzemionkowa do chromatografii gazowej z wypełnieniem (35%-fenylo)metylopolisiloksan); 2. Polarność średnia 3. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; z niskim wypływem fazy dedykowana do MS; 4. Ultra inertna - dezaktywowana w technologii Ultra Inert; 5. Zakres temperaturowy: od 40°C do 300°C w izotermie i maksymalnie 320°C w gradiencie; 6. Długość 30 m, 7. Średnica wewnętrzna 0.25 mm, 8. Średnica zewnętrzna 0.4mm; | 2 szt. | - | szt. | Minimum 12 miesięcy | Certyfikat jakości produktu. |

| | | | | | | | |
|----|--|---|--------|---|------|---------------------|------------------------------|
| | równoważny**. | 9. Grubość filmu 0.25 µm; 10. Kolumna pracująca w chromatografii gazowej firmy Agilent Technologies, model 7890B, sprzężonym z detektorem masy Agilent Technologies model 7000C; 11. Dopuszczalne płukanie kolumny rozpuszczalnikami. | | | | | |
| 6. | Kolumna chromatograficzna Zorbax C8 5µ, producenta Agilent Technologies do chromatografów ciekłych firmy Agilent Technologies, modele HPLC 1100, 1200, 1260, 1290 – lub równoważny**. | 1. Długość 250 mm; 2. Średnica wewnętrzna 4,6 mm; 3. O wypełnieniu typu C8; 4. Ziarno sferyczne o średnicy 5 µm, 5. Średnica porów 60 Å, 6. Zakres pH 2,0 – 8,0, | 2 szt. | - | szt. | Minimum 12 miesięcy | Certyfikat jakości produktu. |
| 7. | Kolumna chromatograficzna Zorbax Eclipse C18 5µ, producenta Agilent Technologies nr. kat. 993967-902, do chromatografów ciekłych firmy Agilent Technologies, modele HPLC 1200, 1260, 1290 lub równoważny**. | 12. Długość 150 mm; 13. Średnica wewnętrzna 4,6 mm 14. Wielkość ziarna 5µm, 15. Wielkość porów 80Å, 16. Powierzchnia 180 m ² /g, 17. Zakres pH 2.0-9.0, 18. Podwójnie zabezpieczone grupy silanowe, 19. Maksymalna temperatura pracy 60°C, 20. Pokrycie węglem 10%, , 21. Maksymalne ciśnienie 600 bar. | 2 szt. | - | szt. | Minimum 12 miesięcy | Certyfikat jakości produktu. |

*** Przez produkt równoważny Zamawiający rozumie produkt o takich samych parametrach technicznych i jakościowych jak produkt oryginalny producenta urządzenia. Oferowany przez Wykonawcę produkt równoważny i jego instalacja musi umożliwiać uzyskanie efektu założonego przez zamawiającego tj. prawidłową pracę urządzenia oraz uzyskiwanie wiarygodnych wyników w założonych granicach oznaczeń tak jak w przypadku zastosowania oryginalnych produktów producenta urządzenia. W celu zapewnienia powtarzalności wyniku i skuteczności metody oznaczania, oferowany przez wykonawcę produkt równoważny musi zapewnić czasy retencji zapewniające powtarzalne oznaczenie ilościowe poszczególnych pestycydów fosforoorganicznych:**

| Lp. | Nazwa oznaczanego analitu z grup pestycydów fosforoorganicznych | RT = RetTime = czas retencji [RT] = min |
|-----|--|---|
| 1 | dichlorfos | 8.231 |
| 2 | diazynon | 15.116 |
| 3 | dimetoat | 17.240 |
| 4 | chlorpiryfos metylowy | 17.332 |
| 5 | fenchlorfos | 17.656 |
| 6 | pirymifos metylowy | 17.856 |
| 7 | chlorpiryfos | 18.475 |
| 8 | paration metylowy | 18.688 |
| 9 | fention | 18.882 |
| 10 | fenitroton | 18.942 |
| 11 | malation | 19.207 |
| 12 | paration etylowy | 19.745 |
| 13 | chlorfenwinfo | 20.244 |
| 14 | tetrachlorwinfos | 21.312 |
| 15 | bromfenwinfos | 21.543 |

Zgodnie z art. 30 ust. 5 Ustawy, wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać w ofercie, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez zamawiającego.

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

***** Przez produkt równoważny Zamawiający rozumie produkt o takich samych parametrach technicznych i jakościowych jak produkt oryginalny producenta urządzenia. Oferowany przez Wykonawcę produkt równoważny i jego instalacja musi umożliwiać uzyskanie efektu założonego przez zamawiającego tj. prawidłową pracę urządzenia oraz uzyskiwanie wiarygodnych badań w założonych granicach oznaczeń tak jak w przypadku zastosowania oryginalnych produktów producenta urządzenia. W celu zapewnienia powtarzalności wyniku i skuteczności metody oznaczania, oferowany przez wykonawcę produkt równoważny musi zapewnić czasy retencji zapewniające powtarzalne oznaczenie ilościowe poszczególnych pestycydów chloroorganicznych i polichlorowanych bifenyli (PCB):**

| Lp. | Nazwa oznaczanego analitu z grupy PCB i pestycydów chloroorganicznych | RT = RetTime = czas retencji [RT] = min |
|-----|---|---|
| 1 | alfa HCH | 23.034 |
| 2 | HCB | 23.584 |
| 3 | beta HCH | 24.784 |
| 4 | gamma HCH (lindan) | 25.220 |
| 5 | PCB 28 | 29.142 |
| 6 | heptachlor | 30.206 |
| 7 | PCB 52 | 31.618 |
| 8 | aldryna | 32.678 |
| 9 | isodrin | 34.769 |
| 10 | epoksyd heptachloru izomer B | 35.597 |
| 11 | oksychlordan | 35.673 |
| 12 | epoksyd heptachloru izomer A | 35.926 |
| 13 | trans chlordan | 37.339 |
| 14 | PCB 101 | 37.796 |
| 15 | op DDE | 37.978 |
| 16 | alfa endosulfan | 38.222 |
| 17 | cis chlordan | 38.453 |
| 18 | dieldryna | 40.083 |
| 19 | pp DDE | 40.165 |
| 20 | op DDD | 40.728 |
| 21 | beta endosulfan | 41.697 |
| 22 | endryna | 42.393 |
| 23 | pp DDD | 43.170 |
| 24 | op DDT | 43.403 |
| 25 | PCB 153 | 44.191 |
| 26 | pp DDT | 45.886 |
| 27 | PCB 138 | 46.195 |
| 28 | pp DMDT | 50.174 |
| 29 | PCB 180 | 51.052 |

Zgodnie z art. 30 ust. 5 Ustawy, wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać w ofercie, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez zamawiającego

Nr sprawy: WIW-AD.272.111.2017

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

Nazwa i adres Wykonawcy:

.....

.....

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawa kolumn do GC i HPLC dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie** oświadczam iż:

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. spełniamy 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*). 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 podwykonawca/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 __ __ 2017 rok

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

Nr sprawy: WIW-AD.272.111.2017

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 kolumn do GC i HPLC 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 2015 r., poz. 184, z późn. zm.) 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 2017 r., poz. 1579 z późniejszymi zmianami)*.

_____ dnia __ __ 2017 rok

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

* *niepotrzebne skreślić*

Nr sprawy: WIW-AD.272.111.2017

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 kolumn do GC i HPLC 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 OFERTE** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia za cenę w wysokości:

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent | Nr katalogowy | Termin gwarancji | J.m. | Wielkość J.m. | Cena jedn. netto dostawy (bez VAT) w zł | Ilość J.m. | Wartość dostawy netto (bez VAT) w zł | Stawka VAT % | Kwota VAT w zł | Wartość dostawy brutto w zł |
|--|----------------------|-----------|---------------|------------------|------|---------------|---|------------|--------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| CENA OFERTY (DOSTAWY) NETTO (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 10) | | | | | | | | | - | - | - | |
| RAZEM KWOTA VAT (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 12) | | | | | | | | | | | - | |
| CENA OFERTY (DOSTAWY) BRUTTO (należy dodać do siebie poszczególne pozycje z kolumny 13) | | | | | | | | | | | | |
| Słownie brutto: (.....) | | | | | | | | | | | | |

*Gdy Wykonawca nie jest zobowiązany do naliczenia VAT należy wpisać kwotę z pozycji 7 (wartość dostawy netto bez VAT).

**w przypadku braku nr katalogowego należy wpisać „brak nr katalogowego”

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. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

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 termin płatności wynosi **dni** od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.
11. **OŚWIADCZAMY**, iż udzielimy **miesiący gwarancji** na dostarczony przedmiot zamówienia od dnia dostawy.
12. **OŚWIADCZAMY**, iż zaliczamy się do małych i średnich przedsiębiorstw **TAK/NIE***.
13. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami/przy udziale podwykonawców*, którzy będą wykonywać następujące prace wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia:

a)
(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)

b)
(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)

W przypadku, gdy Wykonawca powołuje się na zasoby innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp następujący podwykonawcy będą wykonywali poniższe prace

.....

(opis zamówienia zlecanego podwykonawcy)

14. **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres:

.....
 tel. fax.

adres poczty elektronicznej

osoba wyznaczona do kontaktu z Zamawiającym

15. **OFERTE** niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach.

16. **PRZEDKLADAMY** do oferty następujące oświadczenia i dokumenty:

a/str. oferty

b/ str. oferty

c/ str. oferty

_____ dnia __ __ 2017 rok

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

* - **niepotrzebne skreślić**

Nr sprawy: WIW-AD.272.111.2017

U M O W A nr WIW-AD.273.2017

zawarta w dniu 2017 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 135.000 EURO Nr sprawy: **WIW-AD.272.111.2017** zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późniejszymi zmianami), została zawarta umowa o następującej treści.

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa kolumn do GC i HPLC dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie** 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 bezpośrednio do Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21, 02-156 Warszawa, własnym transportem i na swój koszt.

§ 2

1. Przedmiot niniejszej umowy wskazany w § 1, dostarczany będzie przez Wykonawcę zgodnie z harmonogramem dostaw stanowiącym **Załącznik nr 2** do umowy.
2. W dniu dostawy Wykonawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczy:
 - a) Certyfikat jakości produktu - **dla pozycji od nr 1 do nr 7**
- zestawienia asortymentowo – cenowego stanowiącego **Załącznik nr 1** do niniejszej umowy;
3. W dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawi fakturę VAT, która po potwierdzeniu dostarczenia przedmiotu umowy stanowić będzie podstawę rozliczeń między stronami.

4. Fakturę VAT za dostarczony przedmiot zamówienia Wykonawca prześle bezpośrednio do Zamawiającego tj. Wojewódzki Inspektorat Weterynarii z siedzibą w Siedlcach ul. Kazimierzowska 29, 08-110 Siedlce.

§ 3

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

§ 4

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).

§ 5

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie będzie leżeć w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający będzie mógł odstąpić od umowy w terminie miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. W przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego Wykonawca otrzyma wynagrodzenie stosowne do zakresu wykonanego zamówienia. Zakres wykonanego zamówienia zostanie określony przez Strony po dokonaniu wypowiedzenia umowy.

3. W przypadku rozwiązania umowy przez Wykonawcę lub z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania otrzymania kary umownej w wysokości 10 % wartości 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.

6

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.

§ 7

1. Rozliczenie dostaw nastąpi na podstawie faktury VAT dostarczonej do siedziby Zamawiającego w postaci **oryginału do dnia 27 grudnia 2017 roku.**
2. Faktury uregulowane zostaną w terminie dni od dnia ich otrzymania przez Zamawiającego.
3. W przypadku opóźnienia w płatnościach, o których mowa powyżej przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy, Wykonawcy przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia .

§ 8

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 2017 r., poz. 1579 z późniejszymi zmianami) oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 9

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Dopuszcza się możliwość zmiany umowy w zakresie:
 - a) przedłużenia terminu realizacji przedmiotu zamówienia w związku z zaistnieniem okoliczności uniemożliwiających wykonanie dostaw niezależnych od Wykonawcy,
 - b) zmiany terminu realizacji dostaw w przypadku zwiększenia liczby badań prowadzonych przez Zamawiającego,

- c) zmiany terminu realizacji umowy w przypadku zmniejszenia liczby badań prowadzonych przez Zamawiającego,
- d) zmiany obowiązującej stawki podatku VAT w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT.

§ 10

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

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

ZESTAWIENIE ASORTYMENTOWO – CENOWE

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Producent | Nr katalogowy | Termin gwarancji | J.m. | Wielkość J.m. | Cena jedn. netto dostawy (bez VAT) w zł | Ilość J.m. | Wartość dostawy netto (bez VAT) w zł | Stawka VAT % | Kwota VAT w zł | Wartość dostawy brutto w zł |
|---------------|----------------------|-----------|---------------|------------------|------|---------------|---|------------|--------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| RAZEM: | | | | | | | | | | | | |

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

HARMONOGRAM DOSTAW*

1. **Miejsce oraz termin dostawy:** Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21, 02-156 Warszawa -
Pracownia Badań Chemicznych

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Ilość zamawiana | 2017 rok |
|-----|---|-----------------|---------------------------|
| - | - | - | do dnia 15 grudnia |
| 1. | Kolumna kapilarna DB-1701/60 | 2 szt. | 2 szt. |
| 2. | Kolumna kapilarna HP-5MS/60UI | 3 szt. | 3 szt. |
| 3. | Kolumna kapilarna HP-5/60 | 1 szt. | 1 szt. |
| 4. | Kolumna kapilarna HP-5MS UI/30 | 2 szt. | 2 szt. |
| 5. | Kolumna kapilarna DB-35 UI/30m 0,25x025 | 2 szt. | 2 szt. |
| 6. | Kolumna chromatograficzna Zorbax C8 5 μ , 250 x 4,6 mm | 2 szt. | 2 szt. |
| 7. | Kolumna chromatograficzna Zorbax Eclipse C18 5 μ , 150 x 4,6 mm | 2 szt. | 2 szt. |

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 | Ilość | Wartość w zł netto (zgodnie z umową) | Wartość w zł brutto (zgodnie z umową) |
|-----|----------------------|-------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

III. Kompletność dostawy¹:

1. TAK

2. NIE - uwagi / zastrzeżenia:

.....
.....

IV. Kontrola ilościowa i jakościowa¹:

1. Pozytywny

2. Negatywny - uwagi / zastrzeżenia:

.....
.....

V. Gwarancja

VI. Końcowy wynik przyjęcia¹:

1. Pozytywny

2. Negatywny - uwagi / zastrzeżenia:

.....
.....

Podpisy:

*Ze strony Zamawiającego
imię, nazwisko, pieczęć*

*Ze strony Wykonawcy
imię, nazwisko, pieczęć*

¹ Niepotrzebne skreślić

Nr sprawy: WIW-AD.272.111.2017

HARMONOGRAM DOSTAW*

1. **Miejsce oraz termin dostawy:** Zakład Higieny Weterynaryjnej w Warszawie ul. Lechicka 21, 02-156 Warszawa - Pracownia Badań Chemicznych

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Ilość zamawiana | 2017 rok |
|------------|---|------------------------|---------------------------|
| - | - | - | do dnia 15 grudnia |
| 1. | Kolumna kapilarna DB-1701/60 | 2 szt. | 2 szt. |
| 2. | Kolumna kapilarna HP-5MS/60UI | 3 szt. | 3 szt. |
| 3. | Kolumna kapilarna HP-5/60 | 1 szt. | 1 szt. |
| 4. | Kolumna kapilarna HP-5MS UI/30 | 2 szt. | 2 szt. |
| 5. | Kolumna kapilarna DB-35 UI/30m 0,25x025 | 2 szt. | 2 szt. |
| 6. | Kolumna chromatograficzna Zorbax C8 5 μ , 250 x 4,6 mm | 2 szt. | 2 szt. |
| 7. | Kolumna chromatograficzna Zorbax Eclipse C18 5 μ , 150 x 4,6 mm | 2 szt. | 2 szt. |

Nr sprawy: WIW-AD.272.111.2017

SPECYFIKACJA OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę kolumn do GC i HPLC dla Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Warszawie** oświadczamy, że oferowany przez nas przedmiot zamówienia charakteryzuje się poniższymi parametrami:

| Wymagane parametry Zamawiającego | | | Oferowane parametry przez Wykonawcę * | |
|----------------------------------|--|--|---------------------------------------|--------------------------------|
| Lp. | Przedmiot zamówienia | Opis - Parametry techniczne | Opis - Parametry techniczne | Producent/ numer katalogowy |
| 1 | Kolumna kapilarna DB-1701/60 m producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 122-0762, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny* | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna z wypełnieniem (14% Cyanopropyl-phenyl); 2. Methylpolysiloxane; 3. Polarność niska do średniej; 4. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; 5. Zakres temperaturowy: od -20 do 280/300°C; 6. Długość 60m; 7. Średnica wewnętrzna 0,25 mm, 8. Grubość filmu 0,25 μm, 9. Dopuszczalne płukanie kolumny rozpuszczalnikami; 10. Kolumna ma umożliwić analizę i zagwarantować wynik o czasie retencji: RT ± 0.025 %. Uzyskany rozdział wszystkich oznaczanych pestycydów ma zapewnić powtarzalność wyniku oraz identyfikację badanego związku i poprawne oznaczenie ilościowe. | | |
| 2. | Kolumna kapilarna HP-5MS /60UI producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna z wypełnieniem (5% - Phenyl); 2. Methylpolysiloxane; 3. Kolumna nie polarna (z niskim wpływem fazy | | |

| | | | | |
|----|--|--|--|--|
| | <p>19091S-436UI, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 7890B, 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny**</p> | <p>dedykowanej do MS; ultra interna – dezaktywowana w technologii Ultra Inert);</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; 5. Zakres temperaturowy: od -60 do 325/350°C; 6. Identyczna selektywność do kolumny HP-5, 7. Długość 60 m, 8. Średnica wewnętrzna 0.25mm, 9. Średnica zewnętrzna 0,4 mm, 10. Grubość filmu 0.25um; 11. Kolumna pracująca w chromatografii gazowej firmy Agilent Technologies, model 7890B, sprzężonym z detektorem masy Agilent Technologies model 7000 C; 12. Dopuszczalne płukanie kolumn rozpuszczalnikami. | | |
| 3. | <p>Kolumna kapilarna HP-5 / 60 producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 19091J-436, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny***</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna z wypełnieniem (5% Phenyl); 2. Methylpolysiloxane; 3. Kolumna nie polarna; 4. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; 5. Zakres temperaturowy: od - 60 do 325/350°C; 6. Identyczna selektywność do kolumny HP-5MS, 7. Długość 60 m, 8. Średnica wewnętrzna 0,25 mm, 9. Średnica zewnętrzna 0,4 mm, 10. Grubość filmu 0,25 µm; 11. Dopuszczalne płukanie kolumn rozpuszczalnikami, 12. Kolumna ma umożliwić analizę i zagwarantować wynik o czasie retencji:RT ± 0.025 %. 13. Uzyskany rozdział wszystkich oznaczanych pestycydów ma zapewnić powtarzalność wyniku oraz identyfikację badanego związku i poprawne oznaczenie ilościowe. | | |

| | | | | |
|----|---|--|--|--|
| 4. | <p>Kolumna kapilarna HP-5MS UI / 30 producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 19091S-436 UI, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 7890B, 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Kolumna pracująca w chromatografii gazowej firmy Agilent Technologies, model 7890B, sprzężonym z detektorem masy Agilent Technologies model 7000 C. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny**.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna z wypełnieniem (5% - Phenyl); 2. Methylpolysiloxane; 3. Kolumna nie polarna; 4. Z niskim wpływem fazy dedykowana do MS; 5. Dezaktywowana w technologii Ultra Inert; 6. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; 7. Zakres temperaturowy: od - 60 do 325/350°C; 8. Identyczna selektywność do kolumny HP- 5; 9. Długość 30 m, 10. Średnica wewnętrzna 0,25 mm, 11. Średnica zewnętrzna 0,4 mm 12. Grubość filmu 0,25 µm; 13. Kolumna pracująca w chromatografii gazowej firmy Agilent Technologies, model 7890B, sprzężonym z detektorem masy Agilent Technologies model 7000C; 14. Dopuszczalne płukanie kolumny rozpuszczalnikami. | | |
| 5. | <p>Kolumna kapilarna DB-35 UI/30m 0,25x025 producenta firmy Agilent Technologies nr. kat. 122-3832UI, do chromatografów gazowych firmy Agilent Technologies, modele 6890 i 6890N, np. firmy Agilent Technologies. Część składowa chromatografu gazowego – lub równoważny**.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolumna kapilarna krzemionkowa do chromatografii gazowej z wypełnieniem (35%-fenylo)metylopolisiloksan); 2. Polarność średnia 3. Faza powierzchniowo związana i usieciowana; z niskim wpływem fazy dedykowana do MS; 4. Ultra inertna - dezaktywowana w technologii Ultra Inert; 5. Zakres temperaturowy: od 40°C do 300°C w izotermie i maksymalnie 320°C w gradiencie; 6. Długość 30 m, 7. Średnica wewnętrzna 0.25 mm, 8. Średnica zewnętrzna 0.4mm; 9. Grubość filmu 0.25 µm; 10. Kolumna pracująca w chromatografii gazowej firmy Agilent Technologies, model 7890B, sprzężonym z detektorem masy Agilent Technologies model 7000C; | | |

| | | | | |
|----|--|---|--|--|
| | | 11. Dopuszczalne płukanie kolumny rozpuszczalnikami. | | |
| 6. | Kolumna chromatograficzna Zorbax C8 5 μ , producenta Agilent Technologies do chromatografów ciekowych firmy Agilent Technologies, modele HPLC 1100, 1200, 1260, 1290 – lub równoważny** . | <ol style="list-style-type: none"> 1. Długość 250 mm; 2. Średnica wewnętrzna 4,6 mm; 3. O wypełnieniu typu C8; 4. Ziarno sferyczne o średnicy 5 μm, 5. Średnica porów 60 Å, 6. Zakres pH 2,0 – 8,0, | | |
| 7. | Kolumna chromatograficzna Zorbax Eclipse C18 5 μ , producenta Agilent Technologies nr. kat. 993967-902, do chromatografów ciekowych firmy Agilent Technologies, modele HPLC 1200, 1260, 1290 lub równoważny** . | <ol style="list-style-type: none"> 1. Długość 150 mm; 2. Średnica wewnętrzna 4,6 mm 3. Wielkość ziarna 5μm, 4. Wielkość porów 80Å, 5. Powierzchnia 180 m²/g, 6. Zakres pH 2.0-9.0, 7. Podwójnie zabezpieczone grupy silanowe, 8. Maksymalna temperatura pracy 60°C, 9. Pokrycie węglem 10%, , 10. Maksymalne ciśnienie 600 bar. | | |

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

_____ dnia __ __ 2017 rok

(pieczęć i podpis)