Radom, dnia 26.07.2022r.

Egz. poj.

L.dz. ZP-1519/22

**WYKONAWCY**

**WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SWZ nr 3**

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych   
 (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.) zwana dalej ustawą Pzp w przedmiocie zamówienia:

Dostawa, instalacja i uruchomienie chromatografów do badań narkotyków (18 kpl.) oraz do badań chemicznych (17 kpl.) oraz przeprowadzenie szkoleń z zakresu obsługi dostarczonych chromatografów, z podziałem na Zadanie nr 1 i 2.

Zadanie nr 1 - Dostawa, instalacja i uruchomienie chromatografów do badań narkotyków   
(18 kompletów) oraz przeprowadzenie szkoleń z zakresu obsługi dostarczonych chromatografów

Zadanie nr 2 - Dostawa, instalacja i uruchomienie chromatografów do badań chemicznych   
(17 kompletów) oraz przeprowadzenie szkoleń z zakresu obsługi dostarczonych chromatografów

**Nr wew. postępowania 30/22** **(ID 631135)**

Zamawiający - Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Radomiu w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 11 września 2019r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.) w związku z zapytaniami, które wpłynęły od wykonawców dokonuje na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy wyjaśnień i zmiany treści SWZ w następującym zakresie:

**Dotyczy: Zadanie nr 1 - Dostawa, instalacja i uruchomienie chromatografów do badań narkotyków (18 kompletów) oraz przeprowadzenie szkoleń z zakresu obsługi dostarczonych chromatografów.**

**Pytanie nr 1:**

Czy Zamawiający zaakceptuje dostawę włókien koloru czerwonego, niebieskiego i czarnego w ilości po 3 sztuki do każdego urządzenia GCMS, a w ramach rekompensaty za mniejszą liczbę dostarczonych włókien Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zapasowe źródło jonów do każdego dostarczonego GCMS? Z rozeznania rynku wynika, że występują obecnie braki w surowcach niezbędnych do produkcji włókien SPME, co może skutkować brakiem możliwości dostarczenia wszystkich wymaganych przez Zamawiającego włókien w tak dużej ilości. Zwracamy uwagę na fakt, że włókna te są wielokrotnego użytku, więc posiadanie 3 włókien każdego rodzaju zamiast 6 zabezpieczy użytkowników na długi czas. Dodatkowe źródło jonów zapewni natomiast Zamawiającemu szybszą konserwację urządzenia, a tym samym skróci ewentualne przestoje w bieżącej pracy laboratoriów w związku z koniecznością okresowego czyszczenia źródła. Akceptacja naszej prośby pozwoli z większą pewnością zaplanować dostawy akcesoriów oraz będzie stanowiła dla Zamawiającego wartość dodaną do zakupów.

**Odpowiedź na pytanie nr 1:**

Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie nr 2:**

Czy Zamawiający w opisie materiałów eksploatacyjnych do GCMS wymaga linera do pracy w trybach split/splitless, czy tak jak w przypadku zadania nr 2 (GC-FID) linera do pracy w trybie split? Czy dostarczone linery mają być dezaktywowane, skoro Zamawiający wymaga dostarczenia do glasslinerów dezaktywowaną watę szklaną? Z naszej wiedzy wynika, że do analiz w badaniach narkotyków powinny być stasowane dezaktywowane linery do pracy w trybie „split”, natomiast linery do pracy w trybie „splitless” są wykorzystywane głównie w analizach śladowych.

**Odpowiedź na pytanie nr 2:**

Zamawiający uzupełnia zapis liner do pracy w trybach split – 8 szt., zaś liner w trybie splitless – 2szt. Zamawiający uzupełnia o zapis, że linery muszą być dezaktywowane.

**Pytanie nr 3:**

Zamawiający wymaga aby wykonawca w ramach wsparcia technicznego zapewnił kontakt telefoniczny, faksowy i mailowy w celu udzielenia nieodpłatnych informacji, konsultacji i pomocy technicznej w dni robocze w godz. 7:30-16:30 (od pn ÷ pt) pracownikom Bezpośredniego Odbiorcy (tzw. Hot-Line) w zakresie użytkowania sprzętu i oprogramowania W związku z tym, czy Zamawiający wymaga, aby pracownicy serwisujący porozumiewali się biegle w języku polskim w kontaktach z Zamawiającym? Ponadto, czy Zamawiający wymaga aby konsultacje telefoniczne odbywały w trybie „hot-line”, natychmiast po wykonaniu połączenia przez Użytkownika, czy dopuszcza możliwość oddzwonienia w innym terminie?

**Odpowiedź na pytanie nr 3:**

Zamawiający uzupełnia o wymóg aby pracownicy serwisowy porozumiewali się w języku polskim w kontaktach z Zamawiającym oraz dopuszcza możliwość oddzwonienia w terminie do 24 godzin w języku polskim.

**Pytanie nr 4:**

W celu zapewnienia pełnej i szybkiej ochrony serwisowej zgodnie z wymogami w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym, czy Zamawiający wymaga aby wykonawca zapewnił odpowiednim oświadczeniem i wykazem co najmniej 10 osób zatrudnionych bezpośrednio przez Wykonawcę bez możliwości angażowania w tym celu osób z firm zewnętrznych?

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

Zamawiający wymaga serwisu, który musi być świadczony przez autoryzowany serwis Producenta, firmy z siedzibą w Polsce, przez inżynierów serwisowych porozumiewających się

w języku polskim, posiadających certyfikaty ukończenia szkolenia z zakresu (konkretnego modelu) GC-MS wydane przez Producenta. Serwis urządzenia musi odbywać się bez angażowania zewnętrznych firm.

**Pytanie nr 5:**

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie wydajności pompy turbomolekularnej na poziomie co najmniej 250 L/s gdyż tylko wysokowydajne układy próżniowe zapewniają ciągłą i bezproblemową pracę w dłuższej perspektywie. Określenie wydajności pompy turbomolekularnej w GCMS na poziomie nie mniejszym niż 250 L/s zapewni Zamawiającemu dostawę urządzeń o najlepszych parametrach oraz pozwoli uzyskać oferty na GCMS z najwyższej dostępnej obecnie półki.

**Odpowiedź na pytanie nr 5:**

Zamawiający uzupełnia o wymóg wydajności pompy turbomolekularnej na poziomie nie mniejszym niż 250 L/s.

**Pytanie nr 6:**

Zamawiający zmienił wymagania dot. czułości spektrometru mas w jonizacji elektronowej (EI) na nie mniejszą niż 1000:1 dla 1 pg OFN. Uważamy, że obniżanie parametrów wykrywalności może prowadzić do zaproponowania mało wydajnych systemów GCMS, których Zamawiający na pewno chce uniknąć w rutynowej pracy. W związku z tym zwracamy się z prośbą o przywrócenie parametru czułości S/N do poziomu co najmniej 1500:1 dla 1pg OFN, przy IDL< 10 fg. Prośbę swoją motywujemy tym, że obecnie na rynku każdy z wiodących producentów urządzeń typu GCMS posiada takie modele spełniające powyższą wartość czułości (1500:1). Ponadto przywrócenie minimalnej czułości spektrometru mas w jonizacji elektronowej (EI) na poziomie 1500:1 dla 1 pg OFN daje gwarancję utrzymania Zamawiającemu konkurencyjności technicznej, a nie tylko cenowej.

**Odpowiedź na pytanie nr 6:**

Zamawiający przywraca czułość spektrometru mas w jonizacji elektronowej (EI) nie mniejszą niż 1500:1 dla 1pg OFN.

**Pytanie nr 7:**

Zamawiający wyraził zgodę na dopuszczenie jako przedmiotowego środka dowodowego oryginalne instrukcje obsługi producenta chromatografów dla zadania nr 1 i zadania nr 2 pod warunkiem, że dokument ten potwierdzał będzie jednoznacznie, że oferowany chromatograf spełnia wszystkie minimalne parametry określone przez zamawiającego w załącznikach nr 1.1. i 1.2. do SWZ. W naszej ocenie mamy obawy, że wskazane w instrukcjach obsługi chromatografów parametry będą przykładowymi parametrami i nie będą miały odzwierciedlenia do rutynowej pracy urządzeń typu GCMS stosowanych w laboratoriach. Jedynie parametry wskazane przez producenta w broszurach i oryginalnej specyfikacji technicznej mają rzeczywiste odzwierciedlenie do warunków stosowanych w pracy laboratoryjnej. W związku z tym zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o przywrócenie wymogu przedłożenia jako dowody spełnienia parametrów minimalnych określonych przez w załącznikach nr 1.1. i 1.2. do SWZ oryginalnych specyfikacji technicznych chromatografów oraz karty katalogowe producenta w języku polskim (lub w języku obcym wraz z tłumaczeniem na język polski) dla podstawowych elementów wchodzących w skład zestawu: chromatograf, spektrometr, komputer, drukarka

**Odpowiedź na pytanie nr 7:**

Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie nr 8:**

Zamawiający w opisie GCMS wymaga aby spektrometr mas posiadał detekcję na poziomie minimum (IDL) 10 fg dla 100 fg OFN. Zwracamy się z prośbą o doprecyzowanie zapisu limitu detekcji IDL.

**Odpowiedź na pytanie nr 8:**

Zamawiający wymaga, aby spektrometr mas posiadał detekcję (IDL) niższą lub równą10 fg dla 100 fg OFN.

**Pytanie nr 9:**

W załączniku nr 1.1 oraz 1.2 do SWZ w tabeli "FORMULARZ ASORTYMENTOWOCENOWY" Zamawiający jako poziom odniesienia wydajności obliczeniowej procesora komputerowego wskazuje określą liczbę punktów w teście PassMark-CPU Mark "[...] wyposażoną w procesor min. czterordzeniowy osiągający min 10000 pkt. wg testu Passmark CPU Mark, [...]" nie udostępniając wydruku tabeli ze średnimi wynikami testu PassMark-CPU z dnia ogłoszenia postępowania, która jest niezbędna do prawidłowego przygotowania konfiguracji i złożenia oferty. Wyniki punktacji PassMark-CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/ ) są wartościami średnimi wyliczanymi codziennie na podstawie jednostkowych pomiarów, przesłanych przez społeczność wykorzystującą oprogramowanie PassMark do oceny wydajności obliczeniowej procesorów. Każdego dnia wyniki średnie poszczególnych jednostek są inne (większa próba statystyczna), a firma PassMark obliczająca i publikująca wspomniane średnie wyniki na stronie https://www.cpubenchmark.net/ nie przechowuje i nie udostępnia danych archiwalnych. Oficjalne stanowisko PassMark w tej sprawie : "We do not keep archives of the chart. The charts are updated automatically every night via scripts and the old charts are replaced. We don't (or at least very rarely) benchmark CPUs ourselves for the CPU charts. Nearly all data in the charts comes from user submissions from our PerformanceTest software. The results are an average of all submissions. As such the more samples we get the more accurate the results become, whereas CPUs with only a few samples have less accurate results. [...]"

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o opublikowanie wydruku strony https://www.cpubenchmark.net/ z dnia ogłoszenia postępowania zawierający informacje których użył jako wartości odniesienia dla określenia wydajności obliczeniowej procesora. Brak tej informacji uniemożliwia złożenie rzetelnej oferty. Lub o zaakceptowanie jako dowód wydajności oferowanego procesora wydruku ze strony https://www.cpubenchmark.net/ z dowolnego dnia trwania postępowania.

**Odpowiedź na pytanie nr 9:**

Zamawiający akceptuje jako dowód wydajności oferowanego procesora wydruku ze strony https://wwww.cpubenchmark.net z dowolnego dnia trwania postępowania.

**Pytanie nr 10:**

Prosimy o uznanie w Zadaniu nr 1 kolumny SH-I-5MS oferowanej przez firmę Shimadzu, jako kolumny równoważnej do wskazanej w SWZ kolumny ZB-5MSi. Kolumna SH-I-5MS posiada identyczne złoże fazy stacjonarnej jak wskazana w SWZ kolumna ZB-5MSi. Pozytywną konsekwencją tego jest fakt, że proponowana przez nas kolumna posiada identyczną selektywność. Dodatkowo, proponowana kolumna ma identyczne wymiary jak opisane w SWZ oraz jest inertna i dedykowana do GCMS, czyli spełnia wszystkie wymogi najważniejsze dla przyszłego użytkownika spektrometru mas. Jedyną różnicą jest fakt, że producent proponowanej przez nas kolumny wskazuje górny zakres temperatury, jako 330/350oC. Zwracamy jednak uwagę, że ten parametr jest różnie określany przez producentów w zależności od ich konserwatywnego lub bardziej agresywnego przedstawiania parametrów. W naszym przypadku producent stoi na bardziej konserwatywnym stanowisku i przy tej samej fazie stacjonarnej, co kolumna konkurencyjna, wskazuje o około 5% niższy próg temperaturowy.

Z powyższego uzasadnienia jednoznacznie wynika, że kolumna SH-I-5MS spełnia oczekiwania jakościowe, technologiczne i funkcjonalne Zamawiającego przedstawione w treści SWZ, w związku z czym uprzejmie prosimy o dopuszczenie przez Zamawiającego kolumny SH-I-5MS jako równoważnej do kolumny ZB-5MSi.

Akceptacja proponowanej przez nas kolumny na obecnym etapie pozwoli uniknąć dyskusji na temat równoważności na etapie po otwarciu ofert, co korzystnie może wpłynąć na szybkie rozstrzygnięcie postępowania.

**Odpowiedź na pytanie nr 10:**

Zamawiający nie dopuszcza kolumny SH-I-5MS.

**Dotyczy: Zadanie nr 2 - Dostawa, instalacja i uruchomienie chromatografów do badań chemicznych (17 kompletów) oraz przeprowadzenie szkoleń z zakresu obsługi dostarczonych chromatografów.**

**Pytanie nr 1:**

Prosimy o doprecyzowanie, czy Zamawiający w opisie materiałów eksploatacyjnych do GCFID wymaga linera split dezaktywowanego? Z naszego wieloletniego doświadczenia w sprzedaży i serwisowaniu chromatografów gazowych w laboratoriach kryminalistycznych wynika, że w badaniach chemicznych substancji psychoaktywnych lepiej sprawdza się dezaktywowana wkładka szklana w dozowniku. Tym bardziej jeśli Zamawiający zamierza wykorzystywać w linerach dodatkowo dezaktywowaną watę szklaną.

**Odpowiedź na pytanie nr 1:**

Zamawiający w opisie materiałów eksploatacyjnych do GC-FID uzupełnia zapis że linery muszą być dezaktywowane.

**Pytanie nr 2:**

Czy Zamawiający zaakceptuje dostarczenie co najmniej 20 szt. ferul grafitowych do każdego chromatografu gazowego (GC-FID) zamiast ferul vespelowych?

**Odpowiedź na pytanie nr 2:**

Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie nr 3**:

W załączniku nr 1.1 oraz 1.2 do SWZ w tabeli "FORMULARZ ASORTYMENTOWOCENOWY" Zamawiający jako poziom odniesienia wydajności obliczeniowej procesora komputerowego wskazuje określą liczbę punktów w teście PassMark-CPU Mark "[...] wyposażoną w procesor min. czterordzeniowy osiągający min 10000 pkt. wg testu Passmark CPU Mark, [...]" nie udostępniając wydruku tabeli ze średnimi wynikami testu PassMark-CPU z dnia ogłoszenia postępowania, która jest niezbędna do prawidłowego przygotowania konfiguracji i złożenia oferty. Wyniki punktacji PassMark-CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/ ) są wartościami średnimi wyliczanymi codziennie na podstawie jednostkowych pomiarów, przesłanych przez społeczność wykorzystującą oprogramowanie PassMark do oceny wydajności obliczeniowej procesorów. Każdego dnia wyniki średnie poszczególnych jednostek są inne (większa próba statystyczna), a firma PassMark obliczająca i publikująca wspomniane średnie wyniki na stronie https://www.cpubenchmark.net/ nie przechowuje i nie udostępnia danych archiwalnych.

Oficjalne stanowisko PassMark w tej sprawie :

"We do not keep archives of the chart. The charts are updated automatically every night via scripts and the old charts are replaced. We don't (or at least very rarely) benchmark CPUs ourselves for the CPU charts. Nearly all data in the charts comes from user submissions from our PerformanceTest software. The results are an average of all submissions. As such the more samples we get the more accurate the results become, whereas CPUs with only a few samples have less accurate results. [...]"

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o opublikowanie wydruku strony https://www.cpubenchmark.net/ z dnia ogłoszenia postępowania zawierający informacje których użył jako wartości odniesienia dla określenia wydajności obliczeniowej procesora. Brak tej informacji uniemożliwia złożenie rzetelnej oferty. Lub o zaakceptowanie jako dowód wydajności oferowanego procesora wydruku ze strony https://www.cpubenchmark.net/ z dowolnego dnia trwania postępowania

**Odpowiedź na pytanie nr 3:**

Zamawiający akceptuje jako dowód wydajności oferowanego procesora wydruku ze strony https://wwww.cpubenchmark.net z dowolnego dnia trwania postępowania.

**Pytanie nr 4:**

2. Kolumna ZB-Drug-1 posiada prawnie zastrzeżony skład fazy stacjonarnej i jest wyłącznym produktem tylko jednej firmy - Phenomenex. W związku z tym nie jest możliwe zaoferowanie kolumny równoważnej do ZB-Drug-1 na podstawie dostępnych kart katalogowych produktów (brak szczegółowych danych). Firma Shimadzu postanowiła przeprowadzić szereg testów w celu znalezienia równoważnej, jak najbardziej zbliżonej selektywności do ZB-Drug-1. Raport z przeprowadzonych analiz (załącznik nr 1 - Oświadczenie producenta) jednoznacznie wskazuje, że kolumna SH-I-35Sil MS firmy Shimadzu wykazuje niemalże identyczną selektywność w porównaniu z ZB-Drug-1. Otrzymano bliskie sobie czasy retencji oraz identyczną kolejność elucji związków dla 3 zróżnicowanych mieszanin wzorcowych.

W związku z powyższym prosimy w Zadaniu nr 2 o dopuszczenie kolumny SH-I-35Sil MS, jako kolumny równoważnej do ZB-Drug-1. Kolumna SH-I-35Sil MS posiada identyczne wymiary (30m, 0.25mm, 0.25um) oraz pracuje w temp. od 50oC do 340/360oC.

Akceptacja proponowanej przez nas kolumny na obecnym etapie pozwoli uniknąć dyskusji na temat równoważności na etapie po otwarciu ofert, co korzystnie może wpłynąć na szybkie rozstrzygnięcie postępowania.

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

Zamawiający nie dopuszcza kolumny SH-I-35Sil MS

**Pytanie dot. SWZ**: Prosimy o doprecyzowanie, na jakim etapie postępowania wymagane jest złożenie dokumentów, o których mowa w rozdziale XIX SWZ, punkt 1).

**Odpowiedź na pytanie dot. SWZ:**

W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający będzie żądał (NA WEZWANIE) od Wykonawcy, którego oferta zostanie najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, nie krótszym niż 10 dni aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w rozdziale XIX SWZ, punkt 1).

W związku z udzielonymi odpowiedziami Zamawiający dokonuje **zmiany terminu składania ofert na dzień 02.08.2022 r. do godziny 12:00,** w związku z czym ulegają zmianie zapisy treści SWZ:

1. pkt XV. Sposób oraz termin składania ofert ust. 8 otrzymuje brzmienie:

8. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie **do dnia 02.08.2022 r. do godziny 12:00**.

1. pkt XVI. Termin otwarcia ofert ust. 1 otrzymuje brzmienie:

1. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 02.08.2022 r., o godzinie 12:05** za pośrednictwem Platformy

***Z poważaniem***

Kierownik

Sekcji Zamówień Publicznych

KWP zs. w Radomiu

Justyna Kowalska

**Wyk. egz. poj.**

Wyjaśnienia i zmiany treści SWZ nr 2 opublikowano w dniu 26.07.2022r. na stronie internetowej prowadzonego postępowania pod adresem <https://platformazakupowa.pl/pn/kwp_radom>

Opr.: Monika Jędrys