



**ZASTĘPCA KOMENDANTA  
NADWIŚLAŃSKIEGO ODDZIAŁU  
STRAŻY GRANICZNEJ  
im. Powstania Warszawskiego  
NW-FI-...../16**

**a/a**

Dot.: postępowania nr 8/FI/ZM/16 prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu specjalistycznego dla Laboratorium Kryminalistycznego Straży Granicznej

**Szanowni Państwo,**

uprzejmie informuję, że do Zamawiającego wpłynęło zapytanie od potencjalnego Wykonawcy, w brzmieniu przytoczonym poniżej, w trybie przewidzianym w art. 38 pkt. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 ze zm.), na które Zamawiający udziela następującej odpowiedzi:

Dot. Części I – urządzenie do badania autentyczności dokumentów.

**Pytanie 1:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia o rozdzielczości kamery 12,5 mln pikseli z obrazem na żywo w rozdzielczości 1,4 mln pikseli?

**Odpowiedź:** Nie.

**Pytanie 2:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia posiadającego zoom cyfrowy do 800x?

**Odpowiedź:** Nie.

**Pytanie 3:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia posiadającego pole widzenia 213x160 mm oraz umożliwiającego łączenie kilku obrazu w jeden o większym formacie?

**Odpowiedź:** Nie. Zamawiający dopuszcza minimalny obszar obserwacji dokumentu nie mniejszy niż 235x175mm

**Pytanie 4:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia posiadającego wymienione zestawy filtrów na kamerze 350-1100, 350-680, 530, 550, 570, 590, 610, 630, 654, 665, 695, 715, 735, 750, 780, 830, 850, 1000 nm?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 5:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia posiadającego wysokiej intensywności halogen z filtrami dolnoprzepustowymi N, DOCU 380-570, 420, 450, 490, 530, 570, 620, 650, 680, 720 nm oraz górnoprzepustowymi 380, 420, 435, 455, 475, 495, 515, 530, 550, 570, 590, 610, 630, 645, 665 nm (łącznie 26 filtrów)

**Odpowiedź:** Nie.

**Pytanie 6:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia posiadającego źródło promieniowania nadfioletowego odbitego w zakresie 313 nm zamiast 312 nm?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 7:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia posiadającego źródło światła UV 365 nm ale bez pulsacji?

**Odpowiedź:** Nie.

**Pytanie 8:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia posiadającego oświetlenie do sanowania zabezpieczeń DOVD/hologram w formie okręgu?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 9:** Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie urządzenia posiadającego spektrometr o rozdzielczości 6,4 nm i średnicy włókna 100 mikronów?

**Odpowiedź:** Nie.

**Pytanie 10:** Czy Zamawiający dopuści zaferowanie urządzenia nie posiadającego funkcji „automatyczne wyszukiwanie wysokiej intensywności luminescencji punktowej i kombinacji filtrów na kamerze aby wyświetlić najwyższy kontrast pomiędzy IR fluorescencyjnym”?

**Odpowiedź:** Nie.

**Pytanie 11:** Czy Zamawiający dopuści zaferowanie urządzenia nie posiadającego funkcji „zsynchronizowany playback video do oglądania obrazu żywego”?

**Odpowiedź:** Nie.

**Pytanie 12:** Czy Zamawiający dopuści zaferowanie urządzenia posiadającego czytnik zabezpieczeń magnetycznych (farb) stosowanych w dokumentach zabezpieczonych, nie wbudowanego w obudowę urządzenia?

**Odpowiedź:** Tak. Zamawiający nie określał czy czytnik zabezpieczeń magnetycznych (farb) stosowanych w dokumentach zabezpieczonych będzie wbudowany w urządzeniu lub dołączany zewnętrznie.

**Pytanie 13:** Zamawiający w części I opisał urządzenie VSC 8000 produkowane przez firmę Foster + Freeman i oferowane na polskim rynku przez firmę Precoptic. Proszę o modyfikację opisu przedmiotu zamówienia w celu umożliwienia uczciwej konkurencji pozostałym potencjalnym wykonawcom.

**Odpowiedź:**

Dot. Części II – Chromatograf gazowy

**Pytanie 14:** Czy zamawiający dopuszcza chromatograf gazowy z piecem, w którym program temperaturowy złożony jest z 20 narostów temperatury oraz 21 plateau o szybkości grzania 120 st. C oraz szybkości chłodzenia z 450 st. C do 50 st. C w czasie poniżej 4 minut?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 15:** Czy zamawiający dopuszcza chromatograf z pełnym sterowaniem z panelu numerycznego oraz wyświetlaczem cyfrowym bez panelu dotykowego, który mógłby być narażony na szkodliwe czynniki panujące w laboratorium (np. pary rozpuszczalników)?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 16:** Czy zamawiający dopuszcza chromatograf z autosamplerem na 16 fiolek z dodatkową tacą na 150 fiolek z możliwością stosowania strzykawkę o pojemności od 1 aż do 100ul?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 17:** Czy zamawiający dopuszcza dozownik split/splitless z możliwością nastrzyku objętości do 5ul?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 18:** Czy zamawiający dopuszcza chromatograf gazowy z możliwością rozbudowy o spektrometr mas o zakresie mas od 1,6 AMU do 1050 AMU, co w zupełności pokrywa potrzeby analityczne znakomitej większości laboratoriów? Zakres poniżej 1,6 AMU nie ma analitycznego znaczenia i uzasadnienia, a tylko niewielki ułamek procenta związków zamieszczonych w bazie widm masowych NIST posiada masy powyżej 1050 AMU.

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 19:** Czy zamawiający dopuszcza zaferowanie generatora wodoru o większej wydajności (200cc) oraz wyższej czystości generowanego wodoru (99,9995%) od alternatywnego dostawcy, lidera w dziedzinie produkcji generatorów wodoru o podanych poniżej parametrach:

- ciśnienie 100 psi, - przyłącza 1/8 cala, - wymiary 380x540x406 mm, - zasilanie 230V, 50Hz, - waga 29 kg, - wymaga zasilania wodą o przewodnictwie <1uS/cm, - generator posiada zawór do szybkiego zrzutu wodoru do atmosfery, - generator zawiera regenerowalne filtry z żelazem krzemionkowym.

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 20:** Czy zamawiający dopuszcza kolumny chromatograficzne równoważne do wyspecyfikowanych?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 21:** Czy zamawiający dopuszcza generator powietrza o wydajności 1,5l/min oraz czystością generowanego powietrza na poziomie <0,05ppm (mierzonej jako stężenie węglowodorów) bez ftalnow i pyłów, kompatybilny wymiarami z oferowanym generatorem wodoru i możliwością ustawienia jeden-na-drugim? Oferowany generator wodoru wyposażony jest w osuszacz powietrza, komorę katalityczną oczyszczającą generowane powietrze z węglowodorów oraz kompresor bezolejowy o wydajności 108l/min, silnik 0,44kW, ciśnienie 8 bar, pojemność zbiornika 4l.

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 22:** Czy zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu usunięcia wad i awarii od chwili pisemnego zgłoszenia do 21 dni w sytuacji gdy wykonanie naprawy wymaga sprowadzenia części z zagranicy?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 23:** Czy zamawiający dopuszcza chromatograf gazowy o minimalnej objętości komory pieca wynoszącej 12,9 dm<sup>3</sup>, szybkości chłodzenia z 450°C do 50°C w czasie poniżej 220 sekund oraz maksymalnej szybkości grzania wynoszącej 125°C/min?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 24:** Czy zamawiający dopuszcza możliwość rozbudowy oferowanego zestawu chromatografu o spektrometr mas o zakresie mas od 1,2 do 1200 AMU?

**Odpowiedź:** Tak.

**Pytanie 25:** Czy zamawiający dopuszcza generator wodoru o następujących parametrach:- minimalna wydajność generatora wodoru 100 ml/min, - wyświetlacz przepływu lcd, 4-cyfrowy, - ciśnienie wyjściowe 0,50 MPa, regulowane w zakresie 0,01 – 0,50 MPa, - miernik ciśnienia aktualna wartość ciśnienia wskazywana na dwuwierszowym wyświetlaczu lcd, - punkt rosy -66°C, - wymiary 450x150x300 mm.

**Odpowiedź:** Nie. Zamawiający dopuszcza minimalną wydajność generatora wodoru 150 ml/min, reszta proponowanych parametrów jest dopuszczalna.

Ponadto informuję, że Zamawiający modyfikuje opis przedmiotu zamówienia w części II – chromatograf gazowy poprzez dodanie: „chromatograf ma być wyposażony w jednostkę sterującą na bazie komputera stacjonarnego z wykorzystaniem dedykowanego oprogramowania producenta oraz urządzenie pozwalające na wydruk wyników - drukarka laserowa”.

Jednocześnie informuję, że zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert na **20.10.2016 r.**, godzina składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i należy je uwzględnić podczas przygotowywania ofert.

*Z poważaniem*

*płk SG Zbigniew BARTNICKI*