

Radom, 23.11.2011 r.

Wykonawcy

Egz. Poj.

Modyfikacja treści SIWZ

**Dot. postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę chromatografu gazowego z detektorem masowym oraz automatycznego analizatora immunochemicznego do badań przesiewowych wykonywanych z pełnej krwi
Nr Sprawy 206/2011**

Komenda Wojewódzka Policji zs w Radomiu jako Zamawiający w rozumieniu ustawy – Prawo zamówień publicznych informuje, że na podstawie art. 38 ust. 4 cyt. ustawy dokonuje następujących modyfikacji zapisów siwz:

W miejsce istniejącej tabelki – wykazu dostaw- Załącznik nr 1 do siwz Zamawiający wprowadza nową tabelę (w załączeniu). Wprowadzone zmiany do tabelki zostały wyfluszczone.

Z poważaniem

mgr inż. Andrzej Kozłowski
Kierownik Wydziału Zamówień Publicznych
Komenda Wojewódzka Policji

Wyk. Egz. poj.

Zam. na str. int.

Przesł. mailem

Opr. J.D.

Lp.	CPV	Wykaz przedmiotów zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę*	J. m.	Ilość zamówienia	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	38432200-4	Chromatograf gazowy z detektorem masowym	<p>Chromatograf gazowy z elektroniczną kontrolą przepływu gazów wyposażony w autosampler do próbek ciekłych, kwadrupolowy detektor masowy oraz detektor płomieniowo-jonizacyjny.</p> <p>Urządzenie musi być wyposażone w port nastrokowy (dozownik) o następujących funkcjonalnościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - port nastrokowy typu programowany split/splitless (objętość nastroku do 4 uL) lub split/splitless i on-column pozwalający na nastrok objętości do 150 uL, - dozownik musi pracować przynajmniej w zakresie temperatur od 50 do 450 °C, - dozownik musi umożliwiać ustawienie niezależnego programu temperaturowego składającego się z co najmniej trzech narostów temperatury, - dozownik może posiadać funkcję odparowania próbki oraz przepływu odwrotnego. 		Kpl.	1		

*Należy wpisać we wszystkich wierszach kolumny nr 5 jakie są oferowane przez Wykonawcę parametry techniczne

UWAGA! Nawet jeśli tylko jedna pozycja pakietu nie będzie charakteryzować się parametrami co najmniej takimi jak wskazane powyżej, Zamawiający odrzuci ofertę

Lp.	CPV	Wykaz przedmiotów zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę [*]	J. m.	Ilość zamówienia	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	38432200-4	Chromatograf gazowy z detektorem masowym	<p>Wlot zimnego powietrza do pieca w celu uzyskiwania szybkiego chłodzenia i skrócenia czasu analiz. Zakres temperatur pieca do 450°C. Szybkość grzania od 0.1°C do 140°C/min, szybkość chłodzenia w zakresie 450°C do 50°C poniżej 4 minuty.. Dokładność ustawienia temperatury +/- 1°C. Możliwość zaprogramowania, co najmniej 9 narostów temperatury w piecu i 10 platau. Autosampler do próbek ciekłych z wbudowaną tacą na minimum 80 fiolek o pojemności 2.0 mL. Autosampler musi umożliwiać dozowanie do jednego lub do dwóch dwóch kanałów .</p> <p>Regulowana prędkość nastrzyku.</p> <p>Przemywanie i płukanie strzykawki przed osiągnięciem gotowości do nastrzyku przez chromatograf.</p> <p>Autosampler musi być wyposażony w układ termostatowania tacy próbek przez co Zamawiający rozumie pełne wyposażenie gotowe do pracy.</p>		Kpl.	1		

^{*}Należy wpisać we wszystkich wierszach kolumny nr 5 jakie są oferowane przez Wykonawcę parametry techniczne

UWAGA! Nawet jeśli tylko jedna pozycja pakietu nie będzie charakteryzować się parametrami co najmniej takimi jak wskazane powyżej, Zamawiający odrzuci ofertę

Lp.	CPV	Wykaz przedmiotów zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę [*]	J. m.	Ilość zamówienia	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	38432200-4	Chromatograf gazowy z detektorem masowym	<p>Wbudowany ciekłokrystaliczny lub monochromatyczny ekran pozwalający na sterowanie pracą oraz podgląd aktualnych parametrów pracy chromatografu.</p> <p>Elektroniczna kontrola przepływu pozwalająca na ustawianie przepływów w mL/min, cm/sek, psig lub Kpa</p> <p>Detektor masowy z analizatorem kwadropolowym i prefiltrem pracujący w powyżej 1000Da. Szybkość skanowania nie mniejsza niż 12000 amu/sekundę. Detektor wyposażony w moduł jonizacji elektronowej i przystosowany do łatwej rozbudowy o jonizację chemiczną bez konieczności wymiany pompy.</p> <p>Stabilność masowa nie gorsza niż +/- 0.1 m/z w ciągu 48 godzin</p> <p>Pompa turbomolekularna o wydajności co najmniej 250 L/sekundę chłodzona powietrzem wyposażona dodatkowo w szeroko zakresowy miernik próżni</p>		Kpl.	1		

^{*}Należy wpisać we wszystkich wierszach kolumny nr 5 jakie są oferowane przez Wykonawcę parametry techniczne

UWAGA! Nawet jeśli tylko jedna pozycja pakietu nie będzie charakteryzować się parametrami co najmniej takimi jak wskazane powyżej, Zamawiający odrzuci ofertę

Lp.	CPV	Wykaz przedmiotów zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę*	J. m.	Ilość zamówienia	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	38432200-4	Chromatograf gazowy z detektorem masowym	<p>Termostatowana linia transferowa w zakresie temperatur przynajmniej 50°C – 350°C lub bezpośrednie połączenie kolumny kapilarnej z interfejsem w zakresie temperatur 50-3350 C</p> <p>Szybkość skanowania nie mniejsza niż 60 skanów na sekundę w trybie pełnego skanowania.</p> <p>Liniowy zakres dynamiczny nie mniejszy niż 10⁶</p> <p>Możliwość ustawienia monitorowania co najmniej 32 zestawów jonów po 32 jony w każdym zestawie, praca jednocześnie w trybie pełnego skanowania oraz SIM.</p> <p>Oprogramowanie pracujące w trybie pełnego skanowania (full scan), SIM oraz jednoczesnego skanowania pełnego .</p> <p>Limit detekcji w trybie jonizacji elektronowej 70eV dla 1 pg octafluoronaftalenu nie mniejszy niż 500:1 RMS</p>		Kpl.	1		

*Należy wpisać we wszystkich wierszach kolumny nr 5 jakie są oferowane przez Wykonawcę parametry techniczne

UWAGA! Nawet jeśli tylko jedna pozycja pakietu nie będzie charakteryzować się parametrami co najmniej takimi jak wskazane powyżej, Zamawiający odrzuci ofertę

Lp.	CPV	Wykaz przedmiotów zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę [*]	J. m.	Ilość zamówienia	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	38432200-4	Chromatograf gazowy z detektorem masowym	<p>Biblioteka Willey (ósma edycja) lub równoważna zawierająca co najmniej 600 000 widm masowych oraz wzory strukturalne substancji.</p> <p>Sterownik komputerowy z mikroprocesorem typu Pentium Core i5 , częstotliwość minimum 3.00 GHz, pamięć RAM 4 GB, dysk twardy nie mniejszy niż 320 GB, karta grafiki zintegrowana, karta sieciowa 10/100/1000 MB, napęd DVD-RW.</p> <p>Monitor LCD min. 19”</p> <p>System operacyjny właściwy do oprogramowania sterującego pracą zestawu. Oprogramowanie sterujące pracą zestawu oraz pozwalające na obróbkę danych oraz wszechstronne raportowanie.</p> <p>Dodatkowa mobilna stacja analizy widm masowych.</p>		Kpl.	1		

^{*}Należy wpisać we wszystkich wierszach kolumny nr 5 jakie są oferowane przez Wykonawcę parametry techniczne

UWAGA! Nawet jeśli tylko jedna pozycja pakietu nie będzie charakteryzować się parametrami co najmniej takimi jak wskazane powyżej, Zamawiający odrzuci ofertę

Lp.	CPV	Wykaz przedmiotów zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę [*]	J. m.	Ilość zamówienia	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto ogółem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	38432200-4	Chromatograf gazowy z detektorem masowym	Zestaw instalacyjno-eksploatacyjny do zestawu chromatografu gazowego z detektorem masowym. Zestaw musi zawierać filtr gazu nośnego, kolumnę kapilarną dedykowaną do pracy z detektorem masowym zawierającej nie mniej niż 5% Diphenylo-Dimetylopolisiloksanu, długość 30 m, średnica 0.25 mm, grubość filmu 0.25 um. Nie mniej niż 200 fiolek szklanych z septami, kapsłownicę do fiolek o średnicy 11 mm, ferule grafitowe 10 sztuk, septy typu Thermogreen do dozownika, strzykawkę do autosamplera o pojemności 5 uL.		Kpl.	1		
			Dwudniowe szkolenie realizowane w siedzibie użytkownika w okresie 2-4 tygodni od daty zakończenia instalacji. Szkolenie musi trwać minimum 24 godziny zegarowe a przed rozpoczęciem Dostawca musi uzgodnić z użytkownikiem plan szkolenia i przedstawić go w postaci pisemnej.					

^{*}Należy wpisać we wszystkich wierszach kolumny nr 5 jakie są oferowane przez Wykonawcę parametry techniczne

UWAGA! Nawet jeśli tylko jedna pozycja pakietu nie będzie charakteryzować się parametrami co najmniej takimi jak wskazane powyżej, Zamawiający odrzuci ofertę