



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Bydgoszcz, dnia 14.09.2017 r.

Zamawiający:

Jolanta Powierska-Czarny

prowadząca działalność gospodarczą pod firmą:

INSTYTUT GENETYKI SĄDOWEJ Jolanta Powierska-Czarny

Aleje Adama Mickiewicza 3/4, 85-071 Bydgoszcz

REGON: 340105974,

NIP: 744-133-94-93,

tel. 52-345-84-69,

fax 52-382-92-26,

Adres e-mail: igs@igs.org.pl

Strona internetowa: <http://www.igs.org.pl/>

**Wykonawcy biorący udział
w postępowaniu**

dotyczy: przetargu nieograniczonego pn.: SUKCESYWNA DOSTAWA WZORCÓW, ODCZYNNIKÓW I MATERIAŁÓW ZUŻYWALNYCH; Znak postępowania 1/2017

ODPOWIEŹ NA ZAPYTANIA w zakresie treści i załączników do SIWZ

Zamawiający, INSTYTUT GENETYKI SĄDOWEJ JOLANTA POWIERSKA-CZARNY informuje, iż do w/w postępowania zostały złożone poniższe pytania.

Na podstawie art. 38 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U.2017.1579 z późn. zm.) niniejszym Zamawiający upublicznia pytania wykonawców oraz odpowiedzi Zamawiającego.

PYTANIA Z DNIA 12.09.2017

PYTANIE NR 1 z dnia 08.09.2017 r.:

Czy Zamawiający w przetargu nr 1/2017 pod tytułem „SUKCESYWNA DOSTAWA WZORCÓW, ODCZYNNIKÓW I MATERIAŁÓW ZUŻYWALNYCH” wymaga od Wykonawcy jakichkolwiek rejestracji produktu przeznaczonego do badań naukowych na terenie Polski? Jeśli tak, proszę o informacje, jakie są to rejestracje/dokumenty/certyfikaty?

ODPOWIEŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Zgodnie z rozdziałem I („Informacje Ogólne”) ustęp 1.5. informacje dodatkowe pkt.3 Zamawiający wymaga aby Wykonawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczył:

- aktualne wszelkie niezbędne atesty, certyfikaty, autoryzacji producenta dla sprzedaży i serwisu,
- deklaracje zgodności producenta lub inne dokumenty potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia jest dopuszczony do obrotu i używania,
- certyfikaty CE, dokumenty gwarancyjne, świadectwa jakości wymagane przepisami prawa,
- szczegółowe instrukcje obsługi w języku polskim,
- inne dokumenty jeżeli są wymagane przez Zamawiającego lub obowiązujące przepisy prawa.

Z wyżej przywołanego postanowienia SIWZ - rozdział I („Informacje Ogólne”) ustęp 1.5. informacje dodatkowe pkt.3 wynika, że przede wszystkim Zamawiający oczekuje, iż wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia z poszanowaniem wszelkich bezwzględnie obowiązujących na terenie Polski i UE przepisów prawa i temu celowi służy postanowienie SIWZ przywołane wyżej. Wykonawcy jako doświadczeni profesjonalści w zakresie związanym z przedmiotem zamówienia powinni być świadomi regulacji prawnych obowiązujących na terenie Polski.

Pytanie Wykonawcy jest nader ogólne, gdyż nie wskazuje do której części zamówienia się odnosi, a ponadto nie określa jakiego typu rejestrację „produktu przeznaczonego do badań



naukowych" wykonawca ma na myśli. W związku z niniejszym Zamawiający nie jest w stanie udzielić wyczerpującej odpowiedzi na przedmiotowe pytanie.

Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.

Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert z tego tytułu nie ulegają zmianie.

PYTANIE NR 2 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy § 10 ust. 1 pkt a) - f) Wzoru umowy (Załącznik nr 5 do SIWZ).

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie zastrzeżonych w § 10 ust. 1 pkt a) - f) Wzoru umowy kar umownych do następujących wysokości:

- a) w przypadku dostawy Przedmiotu Zamówienia o właściwościach niezgodnych z SIWZ, w szczególności opisem przedmiotu zamówienia lub Ofertą do 5% wartości brutto Przedmiotu Zamówienia objętego dostawą, co do której wystąpiła niezgodność;
- b) w przypadku pojedynczego naruszenia lub nieprzestrzegania jednego z obowiązków Wykonawcy wskazanego w § 1 i 2 Umowy do 2% wartości brutto Umowy;
- c) w przypadku zwłoki w dostarczeniu Urządzenia do miejsca wskazanego w § 3 ust. 1 Umowy do 1 % wartości brutto Przedmiotu Zamówienia objętego dostawą, co której wystąpiła zwłoka za każdy dzień zwłoki;
- d) w przypadku opóźnienia w usunięciu istotnych wad lub uchybień stwierdzonych przez Zamawiającego przy próbie odbioru Urządzenia do 1% wartości brutto Przedmiotu Zamówienia objętego dostawą, co do której wystąpiło opóźnienie za każdy dzień opóźnienia;
- e) w przypadku opóźnienia Wykonawcy w wymianie Przedmiotu Zamówienia na wolny od wad w ramach gwarancji lub rękojmi do 0,5 % wartości brutto Przedmiotu Zamówienia objętego wadą za każdy dzień opóźnienia;
- f) w przypadku naruszenia obowiązków związanych z poufnością informacji o których mowa w § 15 ust. 1 Umowy lub obowiązków zawartych w § 7 Umowy do 2 % wartości brutto Umowy za każdy tego typu przypadek.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną przez wykonawcę zmianę siwz. Kary umowne wprowadzone przez Zamawiającego przedmiotowego wzoru umowy są proporcjonalne do ewentualnych naruszeń ze strony wykonawcy. Tym samym przedmiotowe postanowienia odpowiadają ich celowi społeczno-gospodarczemu oraz zasadom współżycia społecznego. Ponadto wskazane postanowienia mieszczą się w zakresie dyspozycji wynikającej z art. 473 par. 1 Kodeksu cywilnego.

Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy SIWZ.

Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert z tego tytułu nie ulegają zmianie.

PYTANIE NR 3 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do ekstrakcji SPE:

Jaki typ fazy, grupy funkcyjnej w kolumnkach SPE jest wymagany przez Zamawiającego do ekstrakcji związków psychoaktywnych o charakterze zasadowym i obojętnym?

Prosimy o większą ilość informacji na temat parametrów technicznych i doprecyzowanie wymagań odnośnie produktu lub podanie przykładowego modelu kolumnek SPE. Na podstawie opisu nie jesteśmy w stanie jednoznacznie stwierdzić, który typ jest przez Państwa wymagany.

Jeden z producentów oferuje kolumnki SPE do ekstrakcji związków psychoaktywnych o charakterze zasadowym, ale proponuje co najmniej dwa różne rozwiązania służące do tego celu.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:



Zamawiający nie narzuca rozwiązań technicznych, zastosowanych w zestawach SPE a jedynie wymaga, aby dostarczony zestaw był przeznaczony do wskazanych przez niego zastosowań. Zamawiający wymaga dostarczenia zestawu, czyli - kolumniek SPE (o pojemności 3 ml), buforów rozporcjonowanych w hermetycznie zamkniętych saszetkach do przygotowania roztworów kondycjonująco-elucyjnych o odpowiednim składzie soli i pH, filtrów wirówkowych dostosowanych do metodyki elucji.

Związki psychoaktywne to związki o charakterze zasadowym i obojętnym to między innymi:

- amfetminy (np. amfetamina, MDMA, MDA, metamfetamina)
- kokaina i jej metabolity
- opiaty (np. morfina, 6-MAM, heroina, hydromorfon, kodeina)
- benzodiazepiny
- katynony

Związki psychoaktywne o charakterze kwaśnym to między innymi:

- THC i metabolity
- syntetyczne kanabinoidy

Proponowane produkty muszą być dedykowane do takich właśnie związków.

PYTANIE NR 4 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do ekstrakcji SPE:

Jaki typ fazy, grupy funkcjonalnej w kolumnkach SPE jest wymagany przez Zamawiającego do ekstrakcji związków psychoaktywnych o charakterze kwaśnym?

Prosilibyśmy o większą ilość informacji na temat parametrów technicznych i doprecyzowanie wymagań odnośnie produktu lub podanie przykładowego modelu kolumniek SPE. Na podstawie opisu nie jesteśmy w stanie jednoznacznie stwierdzić, który typ jest przez Państwa wymagany.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Odpowiedź na niniejsze pytanie została udzielona w odniesieniu do pytania nr 3 z dnia 08.09.2017.

PYTANIE NR 5 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do ekstrakcji SPE:

Jaki typ fazy, grupy funkcjonalnej w kolumnkach SPE jest wymagany przez Zamawiającego do ekstrakcji barbituranów?

Prosilibyśmy o większą ilość informacji na temat parametrów technicznych i doprecyzowanie wymagań odnośnie produktu lub podanie przykładowego modelu kolumniek SPE. Na podstawie opisu nie jesteśmy w stanie jednoznacznie stwierdzić, który typ jest przez Państwa wymagany.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Odpowiedź na niniejsze pytanie została udzielona w odniesieniu do pytania nr 3 z dnia 08.09.2017.

PYTANIE NR 6 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do ekstrakcji SPE:

Jaka jest wymagana masa złoża i objętość kolumniek SPE w Lp. 1, 2 i 3?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

1: 130 mg,

2: 60 mg, 3: 80 mg



PYTANIE NR 7 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do ekstrakcji SPE:

Czym jest zestaw do ekstrakcji SPE? Czy są to tylko kolumnienki SPE, czy jakieś dodatkowe odczynniki?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Odpowiedź na niniejsze pytanie została udzielona w odniesieniu do pytania nr 6 z dnia 08.09.2017.

PYTANIE NR 8 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do QUECHERS:

Co oznacza sformułowanie „zestaw do QUECHERS”? Co wchodzi w skład takiego zestawu? Procedura z wykorzystaniem QUECHERS jest dwuetapowa. Pierwszy etap to ekstrakcja (z zastosowaniem m.in. octanu sodu lub cytrynianu sodu zależne od wymaganej metody), drugi to oczyszczanie próbek przy pomocy dSPE (z zastosowaniem m.in. C18/PSA). Do każdego z tych etapów niezbędny jest różny typ QUECHERS. Czy Zamawiający wymaga zaoferowania produktów jednocześnie do etapu pierwszego i drugiego jako zestaw w pozycjach nr 4 i 5?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Zamawiający wymaga, aby dostarczane były „zestawy”, czyli komplet materiałów i odczynników do przeprowadzenia obu etapów procedury, przy czym do drugiego etapu quechers – wymaga się, aby mieszanka soli oczyszczających umieszczona była w probówce ze zintegrowanym filtrem membranowym dostosowanym do metodyki.

PYTANIE NR 9 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do QUECHERS

Co oznacza jednostka „analiza” w punkcie 4 i 5? Czy jest to ilość sztuk odczynników i produktów niezbędna do wykonania jednej analizy (ekstrakcji i oczyszczania dSPE)?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Analiza oznacza ekstrakcję i oczyszczenie daną metodą jednej próbki.

PYTANIE NR 10 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do QUECHERS

Jakie masy odczynników i objętości tub (próbówek) są wymagane w pozycjach nr 4 i 5? Prosimy o doprecyzowanie parametrów technicznych wymaganych przez Zamawiającego.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Zamawiający wymaga zestawów z zastosowaniem probówek o pojemności 2.0 ml.

PYTANIE NR 11 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do QUECHERS

Standardowym odczynnikiem dodawanym do każdego etapu jest MgSO₄ (osuszacz). Czy Zamawiający pominął ten odczynnik przypadkowo, czy celowo i traktuje go jako nieodłączny element produktu?



ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJACEGO:

Metoda QUECHERS zasadza się na zastosowaniu MgSO₄ dlatego zamawiający nie umieszczał tego odczynnika w każdym z zestawów, gdyż jest on nieodłącznym elementem zestawu.

PYTANIE NR 12 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do QUECHERS

Według jakich metod planowane jest wykonywanie ekstrakcji (AOAC 2007.01, bezbuforowej czy EN 15662) oraz oczyszczanie dSPE (AOAC 2007.01 czy EN 15662) odnosząc się do punktu 4 i 5?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJACEGO:

Zestawy powinny być przygotowane zgodnie z metodą EN 15662.

PYTANIE NR 13 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw do QUECHERS

Jaki typ tub (próbówek) jest wymagany do etapu pierwszego (ekstrakcji)? Czy mają być to tuby (próbówki) typu Falcon?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJACEGO:

Zamawiający wymaga zestawów z zastosowaniem próbek o pojemności 2.0 ml.

PYTANIE NR 14 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw kalibracyjno-walidacyjny:

Co wchodzi w skład zestawu kalibracyjno-walidacyjnego w punkcie 6 i 13 (prosimy o doprecyzowanie m.in. typu odczynnika, objętości)?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJACEGO:

Zestaw kalibracyjno-walidacyjny musi gwarantować właściwe, bezawaryjne funkcjonowanie spektrometru typu 5500-Qtrap i SQ8S przez minimum 6 miesięcy.

PYTANIE NR 15 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Zestaw kalibracyjno-walidacyjny:

Zamawiający pominął nazwy producentów hybrydowego spektrometru masowego typu potrójny kwadrupol z liniową pułpką jonową oraz chromatografu gazowego z detektorem masowym. Czy Zamawiający może doprecyzować, do jakich sprzętów analitycznych (nazwa producenta, model) miałyby być zastosowane wspomniane zestawy? Bez tych informacji nie jesteśmy w stanie zaproponować odpowiednich zestawów.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJACEGO:

Zestaw kalibracyjno-walidacyjny musi gwarantować właściwe, bezawaryjne funkcjonowanie spektrometru typu 5500-Qtrap i SQ8S przez minimum 6 miesięcy.

PYTANIE NR 16 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Kolumna chromatograficzna GC/MS typu 5-MS



Jakie są wymagane wymiary kolumny chromatograficznej do GC/MS? Prosimy o doprecyzowanie jej długości (m), średnicy ID (mm) i grubości filmu df (μm).

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Kolumna typu 5MS, 30 m, 0.25 mmID, 0.5 μm df

PYTANIE NR 17 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Linery, Oringi, Septy GC/MS

Zamawiający pominął nazwę producenta chromatografu gazowego sprzężonego z detektorem masowym. Czy Zamawiający może doprecyzować, do jakiego sprzętu analitycznego (nazwa producenta, model) miałyby być zastosowane linery, oringi, septy GC/MS? Bez tych informacji nie jesteśmy w stanie zaproponować odpowiednich produktów.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Linery, Oringi, Septy GC/MS przeznaczone są do chromatografu gazowego typu Clarus 680 sprzężonego ze spektrometrem masowym typu SQ8S.

PYTANIE NR 18 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Linery, Oringi, Septy GC/MS

Czy Zamawiający mógłby doprecyzować parametry techniczne wymagane w punkcie 10 (m.in. wymiary, typ linera, szczegółowy opis)?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Materiał: deaktywowane szkło, 2mm I.D. x 4.0mm O.D. x 86.2mm, wypełnienie deaktywowana wełna szklana.

PYTANIE NR 19 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Linery, Oringi, Septy GC/MS

Czy Zamawiający mógłby doprecyzować parametry techniczne wymagane w punkcie 11?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Średnica 4 mm, max. temp. 250 °C, materiał: Viton.

PYTANIE NR 20 z dnia 08.09.2017 r.:

Dotyczy Załącznik nr 11 do SIWZ: Część nr 6: Sukcesywna dostawa materiałów zużywalnych (zestawy, kolumny)

Linery, Oringi, Septy GC/MS

Czy Zamawiający mógłby doprecyzować parametry techniczne wymagane w punkcie 12 (m.in. średnica septy [mm], wytrzymałość temperaturowa)?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Średnica 11 mm, zakres temperaturowy - 100 do 350°C.

PYTANIA Z DNIA 12.09.2017

PYTANIE NR 1 z dnia 12.09.2017 r.:

Dotyczy 6 Poz. 4 i 5 – proszę o informację, którego typu kolumnienek Państwo oczekują – czy mają to być kolumnienki do ekstrakcji czy do oczyszczania, czy obydwa rodzaje? Jakie masy poszczególnych substancji mają być w zestawie? Wskazany opis nie jest prawidłowy – nie ma kolumnienek o takim składzie.



ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

W odniesieniu do zestawów QUECHERS:

Zamawiający wymaga, aby dostarczane były „zestawy”, czyli komplet materiałów i odczynników do przeprowadzenia obu etapów procedury, przy czym do drugiego etapu quechers – wymaga się, aby mieszanka soli oczyszczających umieszczona była w probówce ze zintegrowanym filtrem membranowym dostosowanym do metodyki.

Analiza oznacza ekstrakcję i oczyszczenie daną metodą jednej próbki.

Zamawiający wymaga zestawów z zastosowaniem probówek o pojemności 2.0 ml.

Metoda QUECHERS zasadza się na zastosowaniu MgSO₄ dlatego zamawiający nie umieszczał tego odczynnika w każdym z zestawów, gdyż jest on nieodłącznym elementem zestawu.

Zestawy powinny być przygotowane zgodnie z metodą EN 15662.

W odniesieniu do zestawów SPE:

Zamawiający nie narzuca rozwiązań technicznych, zastosowanych w zestawach SPE a jedynie wymaga, aby dostarczony zestaw był przeznaczony do wskazanych przez niego zastosowań. Zamawiający wymaga dostarczenia zestawu, czyli - kolumnenek SPE (o pojemności 3 ml), buforów rozporcjonowanych w hermetycznie zamkniętych saszetkach do przygotowania roztworów kondycjonująco-elucyjnych o odpowiednim składzie soli i pH, filtrów wirówkowych dostosowanych do metodyki elucji.

Związki psychoaktywne to związki o charakterze zasadowym i obojętnym to między innymi:

- amfetminy (np. amfetamina, MDMA, MDA, metamfetamina)
- kokaina i jej metabolity
- opiaty (np. morfina, 6-MAM, heroina, hydromorfon, kodeina)
- benzodiazepiny
- katynony

Związki psychoaktywne o charakterze kwaśnym to między innymi:

- THC i metabolity
- syntetyczne kanabinoidy

Proponowane produkty muszą być dedykowane do takich właśnie związków.

PYTANIE NR 2 z dnia 12.09.2017 r.:

Dotyczy Części 6 Poz. 6 i 13 – proszę o informację jakie mają być substancje i o jakich stężeniach w tych roztworach.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Zestaw ma spełnić stawiane przez zamawiającego wymagania (Zamawiający nie wnika w szczegóły techniczne rozwiązania): Zestaw kalibracyjno-walidacyjny musi gwarantować właściwe, bezawaryjne funkcjonowanie spektrometru typu 5500-Qtrap i SQ8S przez minimum 6 miesięcy.

Dodać należy, że Zamawiający oczekuje, iż zestaw zagwarantuje jak najlepsze utrzymanie warunków serwisowych i gwarancyjnych dla leasingowanego spektrometru typu 5500-Qtrap i SQ8S. W związku z tym Zamawiający nie dopuszcza dostawy przez wykonawców zamienników, lecz tylko i wyłącznie oryginalnych zestawów pod rygorem dochodzenia roszczeń odszkodowawczych związanych w szczególności z utratą gwarancji, leasingu lub uszkodzenia spektrometru.

PYTANIE NR 3 z dnia 12.09.2017 r.:

Dotyczy Części 6 Poz. 9 – Czy parametry – wymiary kolumny są dowolne?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Kolumna typu 5MS, 30 m, 0.25 mmID, 0.5 µm df

PYTANIE NR 4 z dnia 12.09.2017 r.:



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dotyczy Części 6 Poz. 10 – Do jakiego aparatu mają być inserty, o jakich wymiarach?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Linery, Oringi, Septy GC/MS przeznaczone są do chromatografu gazowego typu Clarus 680 sprzężonego ze spektrometrem masowym typu SQ8S. **Dodać należy, że Zamawiający oczekuje, iż części dostarczone przez wykonawcę zagwarantują jak najlepsze utrzymanie warunków serwisowych i gwarancyjnych dla leasingowanego spektrometru typu 5500-Qtrap i SQ8S. W związku z tym Zamawiający nie dopuszcza dostawy przez wykonawców zamienników, lecz tylko i wyłącznie oryginalnych części pod rygorem dochodzenia roszczeń odszkodowawczych związanych w szczególności z utratą gwarancji, leasingu lub uszkodzenia spektrometru.**

Linery: Materiał: deaktywowane szkło, 2mm I.D. x 4.0mm O.D. x 86.2mm, wypełnienie deaktywowana wełna szklana

O-ringi: Średnica 4 mm, max. temp. 250 °C, materiał: Viton.

Septy: Średnica 11 mm, zakres temperaturowy - 100 do 350°C.

PYTANIE NR 5 z dnia 12.09.2017 r.:

Dotyczy Części 6 Poz. 11 – Do czego i do jakiego aparatu są potrzebne o-ringi?

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Odpowiedź na niniejsze pytanie została udzielona w odniesieniu do pytania nr 4 z dnia 12.09.2017.

PYTANIE NR 6 z dnia 12.09.2017 r.:

Dotyczy Części 6 Poz. 12- Proszę o podanie średnicy i materiału sept.

ODPOWIEDŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Odpowiedź na niniejsze pytanie została udzielona w odniesieniu do pytania nr 4 z dnia 12.09.2017.

POWYŻSZE WYJAŚNIENIA STANOWIĄ INTEGRALNĄ CZĘŚĆ SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA, STANOWIĄC DOPRECYZOWANIE POSTANOWIEŃ SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA. W ZWIĄZKU Z TYM WYKONAWCY SĄ ZOBOWIĄZANI DO UWZGLĘDNIENIA POWYŻSZYCH WYJAŚNIEŃ ZAMAWIAJĄCEGO PRZY SKŁADANIU OFERTY W RAMACH PRZEDMIOTOWEGO PRZETARGU.

Z poważaniem

DYREKTOR
Instytutu Genetyki Sądowej
w Bydgoszczy

dr med. Jolanta Kowierska-Czarny

INSTYTUT GENETYKI SĄDOWEJ
Al. Mickiewicza 3/4; 85-071 Bydgoszcz
tel. 52 345 84 69, fax 52 382 92 26
tel. kom. 605 694 691, 605 612 886