

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:256556-2018:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Gdańsk: Spektrometry masy
2018/S 113-256556**

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny
ZP/125/008/D/18
ul. G. Narutowicza 11/12, bud. nr 6, pok. 312
Gdańsk
80-233
Polska
Osoba do kontaktów: Elżbieta Podsiadło
Tel.: +48 583471583
E-mail: elzbieta.podsiadlo@pg.edu.pl
Faks: +48 583486970
Kod NUTS: PL634

Adresy internetowe:

Główny adres: www.pg.edu.pl

I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: www.dzp.pg.edu.pl

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na następujący adres:

Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, Budynek Chemii nr 6, pok. 312

ul. G. Narutowicza 11/12

Gdańsk

80-233

Polska

Osoba do kontaktów: Elżbieta Podsiadło

Tel.: +48 583471583

E-mail: elzbieta.podsiadlo@pg.edu.pl

Faks: +48 583486970

Kod NUTS: PL634

Adresy internetowe:

Główny adres: www.pg.edu.pl

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Inny rodzaj: wyższa uczelnia

I.5) **Główny przedmiot działalności**

Inna działalność: edukacja

Sekcja II: Przedmiot

II.1) **Wielkość lub zakres zamówienia**

II.1.1) **Nazwa:**

Dostawa systemu do analiz - tandemowy spektrofotometr mas wyp. w analizator o wysokiej rozdziel. i typu Fourierowskiego oraz dostawa systemu do analizy HPTLC z przystawką do spektrofotometru mas
Numer referencyjny: ZP/125/008/D/18

II.1.2) **Główny kod CPV**

38433100

II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Tandemowy analizator mas z kwadropolem i detekcją fourierowską.

2. Detektor fourierowski bez magnezu nadprzewodzącego.

3. Zakres mas minimum m/z 50 – 3 000.

4. Maksymalna rozdzielczość do przynajmniej 70 000 dla m/z=200 Da.

5. Maksymalna szybkość przemiatania mas przynajmniej 12 Hz

6. Precyzja pomiaru mas lepsza niż 1 ppm z kalibracją wewnętrzną.

7. Zakres dynamiczny minimum 1:5 000.

8. Czulość: 50 fg buspironu w trybie SIM powinno dawać S/N nie gorszy niż 100:1.

9. Głowica jonizacji ESI z grzaniem.

Część 2:

Automatyczny aplikator TLC/HPTLC.

— W pełni automatyczne nanoszenie próbek w postaci punktów i pasm,

— Rekomendowane objętości nanoszenia w postaci punktu – 0,1 do 5 µL, w postaci pasma – 0,5 do powyżej 50 µL na pasmo,

— Prędkość nanoszenia w zależności od stosowanego rozpuszczalnika 10 do 1 000 nL/s,

— Dostępne strzykawki 10, 25, 100 µL,

— Możliwość nanoszenia na płytki i folie aluminiowe o wymiarach do 20 x 20 cm,

— Wyposażony w standardowy stojak na 66 fiołki HPLC 2 mL.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak

Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

System do analiz jakościowych i ilościowych (tandemowy spektrometr mas wyposażony w analizator mas wysokiej rozdzielczości typu fourierowskiego w zestawie z UHPLC i detektorami DAD i ELSD)

Część nr: 1

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

38432200

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL634

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, 80-233 Gdański, ul. G. Narutowicza 11/12, budynek Chemii nr 6.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Tandemowy analizator mas z kwadropolem i detekcją fourierowską.
2. Detektor fourierowski bez magnezu nadprzewodzącego.
3. Zakres mas minimum m/z 50 – 3 000.
4. Maksymalna rozdzielczość do przynajmniej 70 000 dla m/z=200 Da.
5. Maksymalna szybkość przemieszczania mas przynajmniej 12 Hz
6. Precyzja pomiaru mas lepsza niż 1 ppm z kalibracją wewnętrzną.
7. Zakres dynamiczny minimum 1:5 000.
8. Czułość: 50 fg buspironu w trybie SIM powinno dawać S/N nie gorszy niż 100:1.
9. Głowica jonizacji ESI z grzaniem.
10. Komputer PC fabrycznie skonfigurowany do współpracy z systemem dodatkowo z pakietem oprogramowania Office 2016 i wbudowaną kartą sieciową.
11. Oprogramowanie użytkowe do sterowania, diagnostyki, zbierania i obróbki danych.
12. Pakiet oprogramowania do identyfikacji małych cząstek.
13. Pakiet oprogramowania do screeningu i analizy ilościowej.
14. Generator azotu o czystości 99,9 % i wydajności do 40 l/min.
15. System HPLC:
 - Min. 6-kanalowy degazer membranowy próżniowy wraz z butelkami i podłączeniami.
 - Podwójna dwutłokowa pompa gradientowa, biokompatybilna.
 - Podwójna dwutłokowa pompa gradientowa (podwójny trójskładnikowy gradient) w jednym bloku.
 - Autosampler: pojemnik na min. 100 fiolek o obj. do 2 ml oraz opcjonalnie możliwość pracy z płytkami typu-deep well plate. Termostatowana komora próbek w zakresie min. +4°C do +45 °C precyzja nastrzyku nie gorsza niż 0,3 % RSD dla nastrzyku 5 µl.Carryover: <0,004 %.
 - Termostat do kolumn: Termostat do kolumn na min. 6 kolumn o długości do 30 cm z dwoma dwupozycyjnymi zaworami sześcioportowymi do przełączania pomiędzy dwoma niezależnymi liniami chromatograficznymi.Termostatowanie kolumn w zakresie min. +5 do + 110 °C,
 - Detektor UV-VIS z matrycą diodową: Zakres długości fali co najmniej 190-800 nm. Ilość elementów światłoczułych: min. 1 024. Częstotliwość zbierania danych: min. 100 Hz. Dwie lampy zapewniające odpowiednią energię światła w całym zakresie długości fali. Dokładność długości fali: ±1.0 nm. Automatyczna kalibracja liniami D2, weryfikacja za pomocą wbudowanego filtra z tlenku holmu.
 - Detektor światła rozproszonego – ELSD. Czułość min. 500 pg. Częstotliwość zbierania danych min. 100 Hz.
16. Komputer PC jako stacja obliczeniowa do analizy danych z LC/MS dodatkowo z pakietem oprogramowania Office 2016 i wbudowaną kartą sieciową.
17. Przenośna stacja obróbki danych: pamięć RAM - minimum 16 GB; dysk twardy SSD - minimum 512 GB; ekran - minimum 13,3" maksymalnie 14", rozdzielczość nominalna 2560 x 1600; komunikacja - wbudowana karta bezprzewodowa zgodna z IEEE 802.11a/b/g/n/ac, wbudowana obsługa technologii Bluetooth 4.2, wbudowana kamera internetowa HD, wbudowane minimum 2 mikrofony, podświetlana klawiatura w układzie QWERTY, umożliwiająca poprawną pracę i dostęp do widocznych na niej znaków przy korzystaniu z układu polskiego programisty, złącza wbudowane - minimum 4 złącza Thunderbolt 2, minimum 1 złącze audio słuchawkowe; oprogramowanie - zainstalowany system operacyjny producenta laptopa, Microsoft Office 2016

dla komputerów Mac PL – licencja komercyjna, GraphPad Prism version 7 dla komputerów Mac PL – licencja komercyjna; waga z baterią poniżej 1,4 kg.

18. Szkolenie z obsługi systemu LC/MS

19. Szkolenie aplikacyjne.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium kosztu - Nazwa: Cena / Waga: 60

Kryterium kosztu - Nazwa: Termin dostawy / Waga: 20

Kryterium kosztu - Nazwa: Okres gwarancji / Waga: 20

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 56

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

1. Warunkiem przystąpienia do przetargu jest wniesienie przed upływem terminu składania ofert, wadium w wysokości:

Dla Części 1: 40 000,00 PLN.

2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Dostawa systemu do analizy jakościowej i ilościowej HPTLC z przystawką do spektrometru mas

Część nr: 2

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

38540000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL634

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12,

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Automatyczny aplikator TLC/HPTLC.

— W pełni automatyczne nanoszenie próbek w postaci punktów i pasm,

— Rekomendowane objętości nanoszenia w postaci punktu – 0,1 do 5 µL, w postaci pasma – 0,5 do powyżej 50 µL na pasmo,

— Prędkość nanoszenia w zależności od stosowanego rozpuszczalnika 10 do 1 000 nL/s,

— Dostępne strzykawki 10, 25, 100 µL,

— Możliwość nanoszenia na płytki i folie aluminiowe o wymiarach do 20 x 20 cm,

- Wyposażony w standardowy stojak na 66 fiołki HPLC 2 mL,
 - Aparat automatycznie myje się po naniesieniu każdej próbki lub każdej substancji,
 - Aparat znajduje się w zamkniętej obudowie chroniąc proces nanoszenia próbki od wpływów warunków zewnętrznych,
 - Aparat sterowany jest za pomocą oprogramowania,
 - Oprogramowanie umożliwia automatyczny test sprawdzający aparat,
 - Suszenie próbki podczas nanoszenia - nanoszenie w atmosferze sprężonego gazu.
2. Automatyczna komora do rozwijania płytek TLC
- Automatyczna komora do rozwijania płytek TLC/HPTLC o wymiarach 20 x 10 cm,
 - Możliwość programowania kondycjonowania komory,
 - Możliwość programowania kondycjonowania płytki,
 - Możliwość kontrolowania wilgotności w komorze,
 - Suszenie płytki po zakończeniu rozwijania,
 - Możliwość programowania pracy komory z panela sterującego i za pomocą komputera.
3. Automatyczny zanurzeniowy aparat do wywoływania płytek TLC/HPTLC
- Aparat odpowiedni dla płytek 10 x 20 cm i 20 x 20 cm,
 - Aparat zasilany baterią 9V - wystarczająca na około 10 lat lub 10 000 zanurzeń,
 - Prędkość zanurzania od 2,5 do 4,5 cm/s,
 - Wybór czasu zanurzenia od 0 – 8 s lub nieskończoność,
 - Aparat wyposażony w komorę do wywoływania dla płytek 20 x 20 cm i 20 x 10 cm.
4. Automatyczny aparat do derywatywacji
- Automatyczny aparat do derywatywacji dla płytek 20 x 20 cm i 20 x 10 cm,
 - Aparat ma zapewnić jednorodne i powtarzalne spryskiwanie płytek,
 - Odpowiedni dla wszystkich typowych odczynników,
 - Aparat ma posiadać różne głowice do wykorzystania z różnymi reagentami,
 - Możliwość wyboru czasu derywatywacji,
 - Ilość reagenta zużytego do spryskania płytki TLC o rozmiarach 20 x 10 cm – 2 mL,
 - Ilość reagenta zużytego do spryskania płytki TLC o rozmiarach 20 x 20 cm – 4 mL.
5. Densytometr TLC/HPTLC
- Pomiar odbicia, zarówno w trybie absorpcji jak i fluorescencji,
 - Format obiektu do 20 x 20 cm płytki szklane i folie aluminiowe i plastikowe,
 - Zakres spektralny od 190 do 900 nm co 1 nm,
 - Źródło światła: Lampa deuterowa 190 – 450 nm, lampa wolframowa 350 – 900 nm, lampa rtęciowa – widmo liniowe 254 – 578 nm,
 - Automatyczna zmiana lamp po przekroczeniu danego zakresu,
 - Wbudowane 3 filtry 320, 540, 790 nm zmieniające się automatycznie, filtr odcinający 400 nm do pomiarów we fluorescencji. Co najmniej 3 wolne miejsca na dodatkowe filtry,
 - W pełni automatyczne skanowanie, prędkość skanowania 1-100 mm/s,
 - Prędkość zbierania danych do wykreślenia widma do 100 nm/s,
 - Skanowanie wielokrotną długością fali tej samej płytki z co najmniej 30 różnymi długościami fal. Zapisywanie wyników w jednym pliku analizy, a następnie automatyczne ocenianie każdej substancji przy maksymalnej absorpcji.
6. System do dokumentacji płytek TLC
- System wyposażony w zamknięty układ optyczny, umożliwiający wykonywanie zdjęć płytek TLC/HPTLC o wymiarach do 20 x 20 cm w świetle widzialnym odbitym i przechodzącym oraz w świetle UV,

- System wyposażony w lampy: UV 254 nm, UV 366 nm, światła widzialnego odbitego i przechodzącego,
- System optyczny z możliwością podglądu płytki bez konieczności otwierania całej komory,
- Kamera CCD 12 bit o wysokiej rozdzielczości,
- Sterowanie kamery za pomocą oprogramowania zainstalowanego na komputerze,
- Automatyczne przełączenia zaprogramowanych lamp,
- Zapis zdjęć w formacie zgodnym z GLP z możliwością transferu zdjęć płytek do innych dokumentów,
- Możliwość wycinania ścieżek z poszczególnych płytek zrobionych w różnym czasie i w różnym świetle na jednym obrazie.

7. Stacja do obsługi systemu i obróbki danych.

- Jedno oprogramowanie sterujące aplika.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium kosztu - Nazwa: Cena / Waga: 60

Kryterium kosztu - Nazwa: Termin dostawy / Waga: 20

Kryterium kosztu - Nazwa: Okres gwarancji / Waga: 20

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w dniach: 56

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.12) **Informacje na temat katalogów elektronicznych**

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

1. Warunkiem przystąpienia do przetargu jest wniesienie przed upływem terminu składania ofert, wadium w wysokości:

Dla Części 2: 10 000,00 PLN.

2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) **Warunki udziału**

III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Do prowadzenia działalności objętej przedmiotowym zamówieniem nie wymaga się specjalnych kompetencji lub uprawnień. Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

III.1.5) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, dotyczących:

a) Termin realizacji umowy może ulec zmianie w przypadku wystąpienia jednej z niżej wymienionej okoliczności pod warunkiem, że ma ona wpływ na termin realizacji całego przedmiotu umowy. Okoliczności mogące spowodować zmianę terminu mogą wynikać z:

— działania siły wyższej (klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą Zamawiającego lub Wykonawcy),

— ujawnienia się w trakcie realizacji przedmiotu umowy niezawinionych przez strony, niemożliwych do przewidzenia przeszkód formalno-prawnych, między innymi dotyczących decyzji urzędowych.

W wyżej wymienionych okolicznościach Strony ustalą nowe terminy umowne, z tym że zakres zmiany terminu musi być proporcjonalny do przyczyny jaka ją spowodowała.

W przypadku, gdy siła wyższa spowoduje przesunięcie terminu ...

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Sekcja IV: Procedura

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.4) **Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**

IV.1.6) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.1) **Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 25/07/2018

Czas lokalny: 10:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Okres w miesiącach: 2 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 25/07/2018

Czas lokalny: 10:30

Miejsce:

Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny, 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12, budynek Chemii nr 6, pok. 312.

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) Informacje na temat procesów elektronicznych

VI.3) Informacje dodatkowe:

8. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu zamawiający żąda:

- a) żąda odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
- b) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 13, 14 i 21 ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- c) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- d) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- e) oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
- f) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne;
- g) oświadczenia wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12.1.1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz.U. z 2016 r. poz. 716)

9. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia, zamawiający żąda złożenia dokumentacji technicznej. Przez dokumentację techniczną rozumie się specyfikacje techniczne udostępniane przez producentów i dystrybutorów lub opisy sporządzone przez Wykonawcę na ich podstawie, wraz ze wskazaniem źródeł pochodzenia przedstawionych informacji, np. źródło własne/ adres strony WWW producenta lub dystrybutora zawierającej opis produktu. Dokumentacja techniczna musi potwierdzać wszystkie wymagane cechy wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

10. Zamawiający wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń i dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt. 1 ustawy Pzp oraz dokumentów, o których mowa powyżej (pkt. 8 - 9).

11. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw do wykluczenia oraz spełnienia – w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby – warunków udziału w postępowaniu, składa także JEDZ dotyczący tych podmiotów oraz dokumenty, o których mowa w pkt. 8 powyżej.

12. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa

a) w pkt 8 lit. b nin. rozdz. - składa informację z odpowiedniego rej.

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Prezes Krajowej Izby Odwoławczej
ul. Postępu 17
Warszawa
02-676
Polska
Tel.: +48 224587702
Faks: +48 224587700
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

VI.4.3) **Składanie odwołań**

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Urząd Zamówień Publicznych
ul. Postępu 17
Warszawa
02-676
Polska
Tel.: +48 2224587702
Faks: +48 224587700
Adres internetowy: <http://www.uzp.gov.pl>

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

11/06/2018