

Wodociągi Białostockie Sp. z o.o.

15-404 Białystok

ul. Młynowa 52/1

www.wobi.pl

Zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Białymstoku, XII Wydz. Gosp. Krajowego Rejestru Sądowego  
Nr KRS 0000024985

NIP 542-020-01-22

Kapitał zakładowy: 165 540 000,00 zł

Centrala - tel. 85 74 58 100

Sekretariat - tel. 85 74 58 101

fax 85 74 58 113

e-mail: sekretariat@wobi.pl

Białystok, 01.09.2020 r.

**STRONA INTERNETOWA BIP.WOBI.PL**  
**ZAPYTANIA ORAZ WYJAŚNIENIA DOTYCZĄCE TREŚCI OGŁOSZENIA/SIWZ**

**Dot. przetargu nieograniczonego na: „Dostawę i uruchomienie zestawu optycznego spektrometru emisyjnego z plazmą wzbudzoną indukcyjnie (ICP-OES)”**,

**Nr ref. Sprawy: TNS-01-2020**

„Wodociągi Białostockie” Sp. z o.o. w Białymstoku na podstawie § 50 ust. 2, ust. 3 oraz ust. 4 Regulaminu udzielania zamówień sektorowych w sytuacji braku obowiązku stosowania przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (...) – zwanego dalej Regulaminem w związku z zapytaniami w postępowaniu na: „Dostawę i uruchomienie zestawu optycznego spektrometru emisyjnego z plazmą wzbudzoną indukcyjnie (ICP-OES)”, udziela odpowiedzi:

**Pytanie 1:**

Pkt. 6. Detektory.

Zamawiający specyfikuje w pkt. 6. Wymagań dotyczących urządzenia „min dwa detektory półprzewodnikowe zapewniające rzeczywisty i prawdziwie jednoczesny pomiar linii analitycznych w zakresie UV i VIS widma spektralnego” a w pkt. 2. Wymagań „szybka stabilizacja i gotowość do pracy aparatu od momentu jego włączenia tzw. „zimny start”, ≤ 10 min”. Oba zapisy wykluczają się nawzajem, gdyż niestety obecnie na rynku nie ma aparatu spełniającego jednocześnie oba powyższe wymagane kryteria.

Prosimy Zamawiającego o zmianę Wymagań dotyczących urządzenia poprzez wykreślenie zapisu „min dwa detektory półprzewodnikowe zapewniające rzeczywisty i prawdziwie jednoczesny pomiar linii analitycznych w zakresie UV i VIS widma spektralnego” w pkt. 6. lub dopuszczenie spektrometru z jednym stabilizowanym temperaturowo systemem Peltier detektorem półprzewodnikowym CCD spełniającym jednocześnie warunek podany w punkcie 2 Wymagań „szybka stabilizacja i gotowość do pracy aparatu od momentu jego włączenia tzw. „zimny start”, ≤ 10 min”.

**Odpowiedź:**



Zamawiający, na podstawie § 50 ust. 4 Regulaminu, dokonuje zmiany w pkt 6 myślnik drugi Załącznika nr 2 oraz nr 6, zamieszczonych na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 14.08.2020 r., poprzez:

- usunięcie treści: „*min dwa detektory półprzewodnikowe zapewniające rzeczywisty i prawdziwie jednoczesny pomiar linii analitycznych w zakresie UV i VIS widma spektralnego*”
- dodanie treści: „*- jeden stabilizowany temperaturowo system Peltier detektorem półprzewodnikowym CCD*”

Zamawiający zamieszcza zaktualizowane Załączniki nr 2 oraz nr 6.

### **Pytanie 2:**

#### Pkt. 8. Zestaw komputerowy.

Zamawiający specyfikuje w pkt. 8. „system operacyjny Microsoft Windows 10 Professional 64-bit w języku polskim”. Zdecydowana większość systemów ICP-OES dostępna na rynku pracuje wykorzystując oryginalne, walidowane przez producenta anglojęzyczne oprogramowanie sterujące zapewniające integralność systemu oraz możliwość jego aktualizacji. Ze względu na stabilną i bezproblemową pracę systemu zaleca się aby system operacyjny był również w języku angielskim.

Czy Zamawiający dopuści system operacyjny Microsoft Windows 10 Professional 64-bit w języku angielskim?

### **Odpowiedź:**

Zamawiający, na podstawie § 50 ust. 4 Regulaminu, dokonuje zmiany w:

a) pkt 8 myślnik dziewiąty Załącznika nr 2, zamieszczonego na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 14.08.2020 r., poprzez:

- zmianę treści na:

„- *pakiet biurowy Microsoft Office Home&Business 2019 BOX w języku polskim lub w języku angielskim.*

b) pkt 8 myślnik dziewiąty Załącznika nr 6, zamieszczonego na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 14.08.2020 r., poprzez:

- zmianę treści na:

„- *pakiet biurowy Microsoft Office Home&Business 2019 BOX w języku polskim\**  
*lub*

*w języku angielskim\**

*\* - niepotrzebne skreślić”.*

Zamawiający zamieszcza zaktualizowane Załączniki nr 2 oraz nr 6.

### **Pytanie 3:**

#### Pkt. 10. Wyposażenie dodatkowe.

Zamawiający specyfikuje w pkt. 10. „dwa zestawy generacji wodorków i zimnych par rtęci dedykowany do systemu ICP-OES”. W naszym przypadku zestaw generacji wodorków i zimnych par rtęci stanowi jeden system składający się z mieszalnika i separatora, które się nie zużywają. Elementami podlegającymi wymianie są jedynie wężyki, których dodatkowe ilości Zamawiający specyfikuje w pkt. 11. Części zapasowe.

Czy Zamawiający dopuści dostarczenie jednego uniwersalnego zestawu generacji wodorków i zimnych par rtęci?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza dostarczenie jednego uniwersalnego zestawu generacji wodorków i zimnych par rtęci. Wymaganie dwóch zestawów do generacji wodorków wynika ze skrajności poziomów stężeń rtęci oznaczanych zarówno w wodach do spożycia jak i w osadach. Posiadanie dwóch zestawów usprawni oznaczanie rtęci w różnych matrycach i wyeliminuje problem z zanieczyszczeniem układu pomiędzy oznaczeniami.

**Pytanie 4:**

Pkt. 10. Wyposażenie dodatkowe.

Zamawiający specyfikuje w pkt. 10. „jeden mobilny stolik do transportu próbek”.

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie w zakresie wymaganych wymiarów i wytrzymałości stolika?

**Odpowiedź:**

Zamawiający, na podstawie § 50 ust. 4 Regulaminu, dokonuje zmiany w pkt 10 myślnik dziewiąty Załącznika nr 2 oraz nr 6, zamieszczonych na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 14.08.2020 r., poprzez:

- zmianę treści na:

„- jeden mobilny stolik do transportu próbek, wymiary stolika: wysokość z kółkami 74 cm; kółka wyposażone w hamulec; wymiary blatu stolika 60x50 cm, z półkami; stolik wykonany w całości z materiałów kwasoodpornych; wózek będzie wykorzystywany do przewożenia kolbek z próbkami i odczynnikami. Wygląd zbliżony do tego na zamieszczonym zdjęciu. Kółka wyposażone w hamulec.”



Zamawiający zamieszcza zaktualizowane Załączniki nr 2 oraz nr 6.

**Pytanie 5:**

Pkt. 11. Części zapasowe.

Zamawiający specyfikuje w pkt. 11. „12 zapasowych zestawów wężyków do pompy perystaltycznej oraz do odprowadzania ścieków” oraz „12 zapasowych zestawów wężyków do zestawu generacji wodorków i zimnych par rtęci”. Różni producenci mają różne pojemności opakowań/zestawów wężyków dlatego powyższy zapis nie jest precyzyjny. Z doświadczenia możemy doradzić, że na 2-3 lata pracy wystarcza komplet 60 wężyków do każdego z opisanych elementów (pompa, odprowadzanie ścieków, zestaw generacji wodorków i zimnych par rtęci). Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie w zakresie wymaganych ilości wężyków?

**Odpowiedź:**

Zamawiający, na podstawie § 50 ust. 4 Regulaminu, dokonuje zmiany w:

a) w Załączniku nr 2 pkt 11 myślnik pierwszy oraz drugi, zamieszczonym na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 14.08.2020 r., poprzez zmianę treści na:

*„- 12 zapasowych zestawów wężyków do pompy perystaltycznej oraz do odprowadzania ścieków, zestawu generacji wodorków i zimnych par rtęci lub*

*- po 60 szt. wężyków do każdego z opisanych elementów (pompa, odprowadzanie ścieków, zestaw generacji wodorków i zimnych par rtęci)”*

b) w Załączniku nr 6 myślnik pierwszy oraz drugi, zamieszczonym na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 14.08.2020 r., poprzez zmianę treści na:

*„- 12 zapasowych zestawów wężyków do pompy perystaltycznej oraz do odprowadzania ścieków, zestawu generacji wodorków i zimnych par rtęci\**

*lub*

- po 60 szt. wężyków do każdego z opisanych elementów (pompa, odprowadzanie ścieków, zestaw generacji wodorków i zimnych par rtęci)\*”

\* - niepotrzebne skreślić

Zamawiający zamieszcza zaktualizowane Załączniki nr 2 oraz nr 6.

#### **Pytanie 6:**

Pkt. 11. Części zapasowe.

Zamawiający specyfikuje w pkt. 11. „zapasowy zestaw materiałów instalacyjnych niezbędnych do zainstalowania i uruchomienia aparatury”. Niniejszy zestaw stanowi komplet roztworów kalibracyjnych/instalacyjnych dostarczanych wraz z aparatem, które starczą zazwyczaj na cały czas życia spektrometru i zapasowy zestaw nie będzie w przyszłości potrzebny.

Czy Zamawiający dopuści dostarczenie jednego zestawu materiałów instalacyjnych niezbędnych do zainstalowania i uruchomienia aparatury wraz ze spektrometrem?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający, na podstawie § 50 ust. 4 Regulaminu, dokonuje zmiany w pkt 11 myślnik trzeci Załącznika nr 2 oraz nr 6, zamieszczonych na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 14.08.2020 r., poprzez:

- usunięcie treści: „- *zapasowy zestaw materiałów instalacyjnych niezbędnych do zainstalowania i uruchomienia aparatury*”

Zamawiający zamieszcza zaktualizowane Załączniki nr 2 oraz nr 6.

W związku z powyższą aktualizacją Załączników nr 2 oraz nr 6, Zamawiający dezaktualizuje dotychczasowe zamieszczone na stronie internetowej bip.wobi.pl w dniu 14.08.2020 r.

Powyższe stanowi integralną część Ogłoszenia / SIWZ.

Pozostałe postanowienia Ogłoszenia / SIWZ pozostają bez zmian.

PREZES ZARZĄDU  
*Bieda Wisniewska*  
WICEPREZES ZARZĄDU  
*Jarosław Poniatowicz*

Załączniki:

1. Załącznik nr 2 – Wymagania dotyczące optycznego spektrometru emisyjnego z plazmą wzbudzoną indukcyjnie ICP-OES (sposób spełnienie wyspecyfikowanych wymagań przez Dostawcę) – aktualizacja
2. Załącznik nr 6 – Formularz potwierdzający spełnienie wymagań dotyczących optycznego spektrometru emisyjnego z plazmą wzbudzoną indukcyjnie ICP-OES - aktualizacja

*Bis uf... R-*