

Białystok dnia 10.10.2018 r.

**OGŁOSZENIE/ SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
 W PRZETARGU NIEOGRANICZONYM NA
 dostawę i uruchomienie zestawu chromatografu gazowego z odpowiednimi detektorami
 do oznaczania próbek wody zgodnie z aktualnymi aktami prawnymi**

Nr ref. Sprawy: TNW-01-2018

Wodociągi Białostockie Sp. z o.o. – zwana dalej „Zamawiającym”, na podstawie § 20 ust. 1 „Regulaminu udzielania zamówień sektorowych w sytuacji braku obowiązku stosowania przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych” – dalej zwanym „Regulaminem”, ogłasza **przetarg nieograniczony na dostawę i uruchomienie zestawu chromatografu gazowego z odpowiednimi detektorami do oznaczania próbek wody zgodnie z aktualnymi aktami prawnymi.**

Treść w/w Regulaminu jest dostępna na stronie internetowej Zamawiającego www.bip.wobi.pl w zakładce: Przetargi.

Niniejsze ogłoszenie/SIWZ zostało opublikowane na stronie internetowej Zamawiającego - www.bip.wobi.pl w zakładce: Przetargi oraz dodatkowo ogłoszenie na tablicy ogłoszeń w jego siedzibie w Białymstoku przy ulicy Młynowej 52/1.

Przed wszczęciem niniejszego postępowania przeprowadzony został dialog techniczny.

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest **zestaw chromatografu gazowy z odpowiednimi detektorami, spełniający warunki specyfikacji:**

L.P.	PARAMETRY TECHNICZNE
1.	Możliwość oznaczania w wodzie z detekcją następujących parametrów: <ul style="list-style-type: none"> - benzen - 0,10 µg/l; - 1,2-dichloroetan - 0,30 µg/l; - toluen - 0,30 µg/l, - o-ksylen - 0,30 µg/l; - m+p-ksylen - 0,60 µg/l (lub pojedynczo po 0,30 µg/l); - trichlorometan - 0,05 µg/l; - trichloroeten - 0,05 µg/l; - tetrachloroeten - 0,05 µg/l; - tetrachlorometan - 0,05 µg/l; - bromodichlorometan - 0,05 µg/l; - dibromochlorometan - 0,05 µg/l; - tribromometan - 0,05 µg/l; - eter metyloowo-tert-butylowy - 0,50 µg/l; - heksachlorocykloheksan (izomery α,β,γ,δ) po 0,01 µg/l; - aldryna - 0,01 µg/l;

	<ul style="list-style-type: none"> - dieldryna - 0,01 µg/l; - endryna - 0,01 µg/l; - α-endosulfan - 0,01 µg/l; - β-endosulfan - 0,01 µg/l; - p,p'-DDT - 0,01 µg/l; - p,p'-DDE - 0,01 µg/l; - p,p'-DDD - 0,01 µg/l; - heksachlorobenzen - 0,01 µg/l; - heptachlor - 0,01 µg/l; - epoksyd heptachloru - 0,01 µg/l; - 1,2,3-trichlorobenzen - 0,01 µg/l; - 1,2,4-trichlorobenzen - 0,01 µg/l; - 1,3,5-trichlorobenzen - 0,01 µg/l; - trichlorometan - 0,05 µg/l; - trichloroeten - 0,05 µg/l; - tetrachloroeten - 0,05 µg/l; - tetrachlorometan - 0,05 µg/l; - bromodichlorometan - 0,05 µg/l; - dibromochlorometan - 0,05 µg/l; - tribromometan - 0,05 µg/l; - WWA - 0,010 µg/l; - Benzo(a)piren - 0,0010 µg/l; - Akryloamid - 0,010 µg/l; - Chlorek winylu - 0,050 µg/l; - Epichlorohydryna - 0,010 µg/l;
2.	<p>Chromatograf Gazowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - elektroniczna kontrola ciśnień i przepływów gazów o dokładności regulacji ciśnienia gazów nie gorszej niż 0,001 psi, - dozownik typu split/splitless - zakres temperatur pieca chromatografu min: od + 8 °C od temp otoczenia do 450°C - możliwość ustawienia co najmniej 5 przyrostów temperatury pieca, w ciągu jednej analizy - chłodzenie pieca od temperatury 450 °C do 50 °C w czasie nie dłuższym niż 4 minuty <p>odpowiednio skonstruowany sposób wyrzutu ciepłego powietrza do góry</p>
3.	<p>Detektor Mas :</p> <ul style="list-style-type: none"> - źródło jonów typu EI (electron impact) z podwójnym żarnikiem (filamentem); - wymagana możliwość grzania źródła jonów przynajmniej w zakresie 150-350 °C - próżniowa pompa turbo lub dyfuzyjna o wysokiej niezawodności i odporności na awarie o wydajności min. 60L/s - hiperboliczny kwadrupolowy analizator mas z kwarcu pokrytego złotem dla zapewnienia wysokiej zgodności (pewności wyniku) otrzymanych widm z biblioteką, z możliwością wygrzewania (kwadrupola) do min. 200 °C. w celu uniknięcia zabrudzenia - szybkość skanowania nie gorsza niż 12000 amu / s, zakres mas nie węższy niż: 2-1000 m/z - czułość nie gorsza niż : IDL (limit detekcji instrumentu) 40fg OFN (EI). - możliwość precyzyjnego odtworzenia czasów retencji poprzez dostrajanie ciśnienia na czole kolumny z wykorzystaniem modułu kontroli pneumatyki z pomocą oprogramowania sterującego zestawem - bezpłatna aktualizacja biblioteki przez okres gwarancji - układ do szybkiej i bezproblemowej wymiany kolumny w GCMS (z THM na PAH)
4.	<p>Technika wypłukiwania i wyłapywania oraz desorpcji termicznej - Przystawka typu Purge & Trap</p> <ul style="list-style-type: none"> - system do zateżniania lotnych składników próbki, składający się z modułu do ekstrakcji VOC oraz automatycznego podajnika próbek na minimum 80 fiolek - automatyczny podajnik próbek przystosowany do analizy próbek ciekłych i stałych dostarczany z bełkotką o poj. 5 i 25 ml - automatyczny podajnik próbek umożliwiający pobieranie próbek ciekłych (wody pitne i ścieki) zawierających do 15 mm osadów na dnie, mierzonych w pionowo stojącej fiolece

	<p>dedykowanej dla podajnika próbek,</p> <ul style="list-style-type: none"> - automatyczny podajnik próbek przystosowany do fiolek o pojemność 40 ml, z membraną silikonową pokrywaną PTFE; wysokość bez pokrywki i membrany 9,5 cm; średnica zewnętrzna 1 1/16 cala; pokrywki o średnicy wewnętrznej 24 mm do analizy wody, - system do zateżniania lotnych składników próbki umożliwiający nastrzyk trzech wzorców o objętości do 1, 2, 5, 10 i 20 µl z dokładnością 1 µl ± 0,1 µl; naczynie na wzorce o objętości 10-15 mL, wykonane z materiału nieprzepuszczającego UV uszczelnione pod ciśnieniem, - chłodzenie fiolek z próbkami - próbka chłodzona do 4 °C - ogrzewanie pułapki do 350°C, - możliwość podłączenia azotu jako gazu nośnego w zestawie P&T
5.	<p>System kontroli zestawu GCMS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stacja robocza typu PC z procesorem nie gorszym niż procesor czterordzeniowy, min. 240 GB SSD na system operacyjny oraz dodatkowy dysk HDD min. 1T, min. 8 GB RAM, napęd DVD-R, System operacyjny 64-bitowy Win 10 Pro, pakiet MS Office Home and Business 2016 lub nowszy w wersji BOX, monitor LED IPS min. 24", - Oprogramowanie do sterowania zestawem oraz zbierania i obróbki danych z aparatu P&T-GC/MS - Możliwość precyzyjnego odtworzenia czasów retencji poprzez dostrajanie ciśnienia na czole kolumny z wykorzystaniem modułu kontroli pneumatyki z pomocą oprogramowania sterującego zestawem. <p>Na wyposażeniu : komputerowa Biblioteka widm do GCMS typu NIST 2017 lub równoważna. Komunikacja GC/MS-PC typu: Ethernet (LAN).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bezpłatna możliwość podłączenia do LIMS
6.	<p>GC-ECD Chromatograf Gazowy z Detektorem typu ECD (do analizy pestycydów) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - elektroniczna kontrola ciśnień i przepływów gazów o dokładności regulacji ciśnienia gazów nie gorszej niż 0,001 psi, - dozownik typu split/splitless - detektor typu ECD o czułości nie gorszej niż 4.4 fg /ml lindanu - zakres temperatur pieca chromatografu min: od + 8 od temp otoczenia do 450 °C - możliwość ustawienia co najmniej 5 przyrostów temperatury pieca, w ciągu jednej analizy - automatyczny podajnik próbek ciekłych (ekstrakty) na min. 16 fiolek (2ml) o szybkości nastrzyku nie gorszej niż 0.1s
7.	<p>System kontroli zestawu GC:</p> <p>Stacja robocza typu PC z procesorem nie gorszym niż procesor czterordzeniowy, min, 240 GB SSD na system operacyjny oraz dodatkowy dysk HDD min. 1T, min. 8 GB RAM, napęd DVD-R, System operacyjny 64-bitowy Win 10 Pro, pakiet MS Office Home and Business 2016 lub nowszy w wersji BOX, monitor LED IPS min. 24", oprogramowanie do sterowania zestawem oraz zbierania i obróbki danych z aparatu GC-ECD.</p>
8.	<p>UPS:</p> <p>Moc wyjściowa czynna musi podtrzymać prace całego zestawu po przełączeniu się na baterie,</p> <p>Czas podtrzymania na baterii minimum 10 minut,</p> <p>Kształt napięcia wyjściowego: sinusoidy,</p> <p>Czas przełączenia na pracę rezerwową [ms] i czas powrotu na pracę sieciową [ms]: 0,</p> <p>Odpowiednia ilość gniazd do podłączenia całego zestawu (całe urządzenie i zestaw komputerowy),</p> <p>Typ obudowy: TOWER z kółkami</p> <p>Wyświetlacz LCD z przyciskami zdolnymi do programowania/przełączania pracy UPSa</p> <p>UPS musi posiadać oprogramowanie i podłączenie dzięki którym można sterować/monitorować jego pracę na zestawie komputerowym</p>
9.	<p>Wyposażenie dodatkowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - zestaw startowy do zainstalowania aparatu i rozpoczęcia na nim pracy: wkładka szklana do dozownika , ferule dla kolumn 0,25mm, złączki, kolumna chromatograficzna HP-5 ms 30 m x 0,25 mm x 0,25 µm lub odpowiednik do oznaczania pestycydów

	<p>kolumna chromatograficzna DB-624 – 60 m x 0,25mm x 1,40 µm lub odpowiednik do analizy związków lotnych</p> <p>kolumna EUPAH 20 m x 0.18 mm x 0.14 µm lub odpowiednik do analizy WWA</p> <ul style="list-style-type: none"> - rurka miedziana 1/8 cala do podłączenia chromatografów, - fiolka 2ml z septą i nakrętką – 500 sztuk, - wkładki szklane do dozownika typu split –splitless - mikrostrzykawki gazoszczelne z wymienną igłą o pojemności 5 µL; 10 µL; - żarnik do źródła jonów - izolator termiczny do źródła jonów - podłączenie gazu: złączki, trójniki, filtry gazu (na hel i azot) - obudowa wyciszająca do pompy wstępnej spektrometru mas wraz z zintegrowanymi wentylatorami mającymi na celu ochronę pompy przed przegrzaniem. Obudowa wyposażona w podstawkę na ewentualny wyciek oleju z pompy - pułapki oczyszczające na linii gazu nośnego i azotu - zestaw do czyszczenia źródła jonów - zestaw do zateżniania próbek do oznaczania pestycydów techniką ekstrakcji do fazy stałej SPE
10.	<p>Szkolenia</p> <p>Szkolenie z obsługi aparatu w Laboratorium</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pomoc aplikacyjna obejmująca wsparcie przy zaimplementowaniu metod do oznaczania wszystkich związków na chromatograf zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia dotyczącym wody do spożycia. - Opracowanie metodyk do oznaczania substancji określonych w wierszu Lp. 1. stała pomoc merytoryczna w przypadku ewentualnych problemów związanych z uzyskaniem poprawnych wyników analitycznych
11.	<p>Serwis gwarancyjny:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gwarancja na okres minimum 24 miesiące - bezpłatne naprawy zgłoszone pisemnie (fax, e-mail) awarii (bezpłatna robocizna, dojazd, części) - czas reakcji serwisu: do 48 h (max 2 dni robocze) - przegląd serwisowy (usługa bezpłatna) całego zestawu na miesiąc przed końcem gwarancji - wsparcie aplikacyjne w zakresie ustawienia powyższych metod - autoryzowany polski serwis gwarancyjny - dostęp do części zamiennych przez minimum 10 lat
12.	<p>Serwis pogwarancyjny :</p> <p>naprawy płatne po zgłoszeniu awarii z czasem reakcji do 72</p>
13.	<p>Wymagania dodatkowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - dostosowanie istniejącej instalacji elektrycznej i gazowej do potrzeb eksploatacyjnych chromatografów gazowych - montaż butli z gazem obojętnym - Wykonawca winien dołączyć do oferty katalogi/ karty producenta potwierdzające spełnienie wymagań postawionych przez Zamawiającego.

II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia: do 6 tygodni od dnia podpisania umowy.

Dostawa **zestawu GC MS z odpowiednimi detektorami na własne ryzyko, dostępnymi środkami transportu leży po stronie Wykonawcy.**

Koszt transportu oraz ubezpieczenia towaru ponosi Wykonawca.

Dostawa do: Wodociągi Białostockie Sp. z o.o. Laboratorium Badania Wody ul. Wysockiego 160, 15 - 206 Białystok.

Termin płatności– w ciągu 30 dni od daty dostarczenia faktury.

II. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się podmioty które spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu:

1) Posiadają kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej związanej z wykonaniem przedmiotowego zamówienia, o ile konieczność ich posiadania wynika z odrębnych przepisów;

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający uzna, że powyższy warunek jest spełniony, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do ogłoszenia/ specyfikacji) o spełnianiu tego warunku udziału w postępowaniu.

2) Posiadają zdolność techniczną lub zawodową niezbędną do należytego wykonania przedmiotowego zamówienia;

Zamawiający uzna niniejszy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej dwie należycie wykonane dostawy, dla co najmniej dwóch dostaw zestawu GC MS z odpowiednimi detektorami do laboratorium rutynowo badających próbki wody do spożycia.

W celu spełnienia ww. warunku Wykonawca przedstawi wykaz wykonanych dostaw- sporządzony na wzorze stanowiącym **załącznik nr 3** do niniejszego ogłoszenia/SIWZ- w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców.

3) znajdują się w sytuacji ekonomicznej lub finansowej pozwalającej na należyte wykonanie przedmiotowego zamówienia.

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający uzna, że powyższy warunek jest spełniony, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do ogłoszenia/ specyfikacji) o spełnianiu tego warunku udziału w postępowaniu.

2. Ponadto Wykonawcy ubiegający się o udzielenie przedmiotowego zamówienia nie mogą podlegać wykluczeniu z postępowania. Przesłanki skutkujące wykluczeniem z postępowania danego wykonawcy zostały szczegółowo określone w § 13 Regulaminu. Oferta wykonawcy wykluczonego z postępowania uznana zostanie za odrzuconą.

3. W celu spełnienia warunków o których mowa powyżej 1.1)-3) oraz wykazaniu braku podstaw do wykluczenia, Wykonawcy winni przedłożyć następujące dokumenty:

1) Aktualny odpis z właściwego rejestru (np. KRS lub Centralnej Ewidencji Informacji Działalności Gospodarczej) wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

2) Oświadczenie wykonawcy, że spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz że nie podlega on wykluczeniu z postępowania zgodnie ze wzorem załącznika Nr. 2 do niniejszej ogłoszenia/SIWZ.

3) Formularz ofertowy, sporządzony na podstawie wzoru – zał. Nr. 1 do niniejszego ogłoszenia/SIWZ.

4) Wykaz wykonanych dostaw- – zał. Nr. 3 do niniejszego ogłoszenia/SIWZ.

III. INFORMACJE DOTYCZĄCE SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.

2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

3. Oferta powinna być sporządzona w formie pisemnej, w języku polskim, na maszynie, komputerze lub czytelnym pismem ręcznym (długopisem lub nieścieralnym atramentem). Wszystkie dokumenty i oświadczenia w języku obcym winny być przetłumaczone na język polski.
4. W przypadku składania dokumentów w formie kopii, winne być one potwierdzone za zgodność z oryginałem przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
5. Wszystkie strony oferty, w tym strony wszystkich załączników, powinny być trwale spięte, ponumerowane, ułożone wg dołączonego spisu treści.
6. Ofertę podpisuje osoba/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
7. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany muszą być parafowane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
8. Oferta jest jawna z wyjątkiem informacji co do których dany Wykonawca zastrzegł nie później jednak niż w terminie składania ofert, że nie mogą być one udostępniane gdyż stanowią one tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów z art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji – (t. j. Dz. U. z 2003 r. , Nr 153, poz. 1503 późn. zm.) oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje tajemnicę przedsiębiorstwa rzeczywiście stanowią.
9. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa winny być zgrupowane i stanowić oddzielną część oferty, opisaną klauzulą „Tajemnica przedsiębiorstwa – tylko do wglądu przez Zamawiającego”.
10. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, wyjaśnienia oraz inne dokumenty (np. protest), jak i odpowiedzi na nie, przekazywane Zamawiającemu przez Wykonawców jak i Wykonawcom przez Zamawiającego, winny dla swej ważności mieć formę pisemną. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się za pomocą faksu lub e-mail pod warunkiem niezwłocznego potwierdzenia treści faksu, e – maila pismem.

Faks Zamawiającego: – (85) 74 58 113

E- mali Zamawiającego - sekretariat@wobi.pl

11. Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są;
 - 1) Jolanta Bielawska tel. 85 74 58 220 - sprawy merytoryczne,
 - 2) Marta Dąbrowska tel. 85 74 58 222 - sprawy merytoryczne,
 - 3) Elwira Jakubowska tel. 85 74 58 138 - sprawy proceduralne.

IV. KRYTERIA OCENY OFERT I SPOSÓB DOKONYWANIA WYBORU

1. Cena (A) - 60 %
2. Ocena techniczna (B) - 20%
3. Szkolenia (C) - 10%
4. Okres gwarancji (D) - 10 %

ad. 1. Ceny w ofercie przetargowej wpisane do formularza ofertowego (Załącznik Nr 1 do ogłoszenia/specyfikacji) muszą obejmować wszystkie koszty oraz zobowiązania publicznoprawne jak i zastosowane rabaty i upusty finansowe. Powinny być podana jako wartości brutto i netto, ceny należy podać w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku. Jeżeli Wykonawca zaproponuje w ofercie rabaty lub upusty nie uwzględnione w cenie wpisanej do formularza ofertowego Zamawiający nie będzie ich brał pod uwagę przy ocenie oferty.

Ocena punktowa kryterium będzie obliczana wg następującej formuły:

$$A = \frac{\text{Wartość netto oferty najtańszej}}{\text{Wartość netto oferty ocenianej}} \times 100 \times 0,60 [\%]$$

UWAGA: Zamawiający wezwie Wykonawcę którego oferta okaże się w postępowaniu przetargowym najkorzystniejsza do udzielenia pisemnych wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny (kosztu).

Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na Wykonawcy. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie nie złoży wyjaśnień (wraz z dowodami) lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień (wraz z dostarczonymi dowodami) potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia. W związku z powyższym zaleca się zachowanie należytej staranności przy kalkulacji ceny oferty oraz zachowanie pisemnych dowodów /np. ofert, umów, faktur/ dotyczących kalkulacji ceny (kosztu) oferty.

ad. 2 Przy obliczaniu liczby punktów w kryterium „ ocena techniczna”, Zamawiający zastosuje następujące wyliczenie:

L.p.	Parametry	Oferowany przez Wykonawcę parametr	Ilość przyznanych punktów
1	Szybkość chłodzenia pieca od 450 °C do 50 °C		
	a) 4 min	- 0 pkt	
	b) od 3.9 do 3.6 min	- 2 pkt	
	c) poniżej 3.6 min	- 5 pkt	
2	Możliwość rozbudowy o detektor AED do analizy lotnych związków metaloorganicznych		
	a) NIE	- 0 pkt	
	b) TAK	- 5 pkt	
3	Opcja mieszania próbki w przystawce Purge and Trap		
	a) NIE (brak opcji)	- 0 pkt	
	b) TAK (opcja obecna)	- 5 pkt	
4	Możliwość rozbudowy o opcję samoczyszczącego źródła jonów		
	a) NIE	- 0 pkt	
	b) TAK	- 5 pkt	
Suma punktów			
Max. Liczba punktów dodatkowych			20

$$B = \frac{\text{Suma punktów dodatkowych}}{\text{Max. Liczba punktów dodatkowych}} \times 100 \times 0,20 [\%]$$

ad. 3 Przy obliczaniu liczby punktów w kryterium „ szkolenia” Zamawiający zastosuje następujące wyliczenie:

L.p.	Szkolenia	Oferowane przez Wykonawcę	Ilość przyznanych punktów
1.	Szkolenie z obsługi aparatu w laboratorium	0 pkt	
2.	Szkolenie z obsługi aparatu i aplikacyjne tylko w laboratorium co najmniej 3 x 2 dni (ok. 36 godz.)	5 pkt	
3.	Szkolenie z obsługi aparatu i aplikacyjne w laboratorium co najmniej 3 x 2 dni (ok. 36 godz.) oraz 2-dniowe szkolenie (ok. 12 godz.) w laboratorium aplikacyjnym dostawcy w Polsce	10 pkt	
Max. liczba punktów			10

$$C = \frac{\text{Liczba punktów}}{\text{Max. liczba punktów}} \times 100 \times 0,10 [\%]$$

ad. 4 Przy obliczaniu liczby punktów w kryterium „ okres gwarancji”, Zamawiający zastosuje następujące wyliczenie:

L.p.	Gwarancja	Oferowana przez Wykonawcę	Ilość przyznanych punktów
1.	Gwarancja na okres 24 miesiące	0 pkt	
2.	Gwarancja na okres od 25 do 35 miesięcy	5 pkt	
3.	Gwarancja ona okres 36 miesięcy lub dłużej oraz bezpłatny serwis całego zestawu na koniec okresu gwarancyjnego	10 pkt	
Max. liczba punktów			10

$$D = \frac{\text{Liczba punktów}}{\text{Max. liczba punktów}} \times 100 \times 0,10 [\%]$$

$$\text{OCENA} = A + B + C + D [\%]$$

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom zawartym w Ogłoszeniu/ specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza.

V. WADIUM

Zamawiający nie będzie wymagał od wykonawców wniesienia wraz z ofertą określonej kwoty wadium.

VI. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający będzie nie będzie wymagał od wykonawców wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w dniu jej podpisania.

VII. FORMALNOŚCI JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE W CELU ZAWARCIA UMOWY

Zamawiający niezwłocznie zamieści informację o rozstrzygnięciu postępowania na stronie www.wobi.pl oraz powiadomi w formie pisemnej wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty podając nazwę firmy, siedzibę oraz ceny, a wybranemu Wykonawcy wskaże termin i miejsce podpisania umowy.

VIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT

Ofertę należy złożyć w sekretariacie Wodociągów Białostockich Spółka z o.o. w Białymstoku, ul. Młynowa 52/1 do dnia 26.10.2018 r. do godz. 13⁰⁰.

Kopertę należy opisać w następujący sposób:

„Wodociągi Białostockie Sp. z o.o. 15-404 Białystok, ul. Młynowa 52/1” z dopiskiem „ Oferta na dostawę i uruchomienie „Zestawu chromatografu gazowego” nie otwierać przed 26.10.2018 r. godz. 13⁰⁰”;

Publiczne otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego – Białystok, ul. Młynowa 52/1 w dniu 26.10.2018 r. o godz. 13:15 (światlica).

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Termin związania ofertą wynosi 30 dni i liczony jest od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

X. INFORMACJE O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających o których mowa w § 34 ust. 1 pkt 6 i 7 Regulaminu.

XI. PROTEST

1. Jeżeli Zamawiający w procesie udzielania zamówienia naruszy w sposób wyraźny i bezpośredni ustalone przez siebie w Regulaminie, Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub ogłoszeniu zasady udzielania zamówienia, Wykonawcy przysługuje prawo do złożenia pisemnego, uzasadnionego protestu do Zamawiającego.
2. Protest o którym mowa w ust. 1 przysługuje tylko i wyłącznie w zakresie naruszenia dotyczącego:
 - a/ opisu przedmiotu zamówienia,
 - b/ opisu kryteriów oceny ofert,
 - c/ odrzucenia oferty protestującego lub wykluczenia go z postępowania,
 - d/ wyboru oferty najkorzystniejszej.
3. Protest powinien wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z Regulaminem, Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub ogłoszeniem, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające jego wniesienie.
4. Protest wnosi się w terminie 5 dni licząc od daty w jakiej Wykonawca dowiedział się lub mógł dowiedzieć przy dołożeniu należytej staranności o czynności lub zaniechaniu Zamawiającego w zakresie o którym jest mowa w ust. 1 i 2.
5. Zamawiający rozpatruje protest niezwłocznie z tym, że zastrzega sobie prawo do nie ustosunkowania się do wniesionego protestu w sytuacji gdy uzna go za niezasadny.
6. Wniesienie protestu nie wstrzymuje biegu postępowania ani też dokonania jego rozstrzygnięcia (wyboru oferty najkorzystniejszej lub unieważnienia postępowania) czy też podpisania umowy.

XII. WYJAŚNIENIA TREŚCI OGŁOSZENIA/SPECYFIKACJI

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub ogłoszenia.

2. Zamawiający udzieli wyjaśnienia pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub ogłoszenia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. W innym wypadku Zamawiający uznając wniosek Wykonawcy za zasadny może udzielić wyjaśnienia.
3. Treść wniosku Wykonawcy wraz z udzielonymi wyjaśnieniami Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej www.bip.wobi.pl bez ujawniania źródła zapytania oraz przekazuje Wykonawcy, który wystąpił z wnioskiem o wyjaśnienie w terminie nie dłuższym niż na 4 dni przed wyznaczonym terminem na składanie ofert.
4. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub/i ogłoszenia. Zmianę treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) i/lub ogłoszenia, Zamawiający zamieszcza niezwłocznie na stronie internetowej www.bip.wobi.pl oraz przekazuje Wykonawcom, którzy wystąpili z wnioskiem o wyjaśnienie.
5. Zamawiający przedłuża termin składania ofert, jeżeli w wyniku zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub ogłoszenia niezbędny jest dodatkowy czas na uwzględnienie wprowadzonych zmian w treści składanych ofert lub dołączanych do ofert dokumentów.
6. Jeżeli z treści kierowanych do Zamawiającego pytań wynikać będzie propozycja zmiany (modyfikacji) treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub ogłoszenia np. w zakresie opisu przedmiotu zamówienia lub podziału na pakiety, Zamawiający zaleca dołączenie pisemnego, merytorycznego uzasadnienia proponowanej zmiany z którego winno jednoznacznie wynikać, że proponowana przez Wykonawcę zmiana (modyfikacja) treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) lub ogłoszenia w zakresie opisu przedmiotu zamówienia lub podziału na pakiety jest niezbędna w celu zachowania zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, a dodatkowo ewentualna zmiana w opisie przedmiotu zamówienia jest zasadna również ze względów ekonomicznych lub/i technicznych i nie spowoduje obniżenia niezbędnego Zamawiającemu standardu jakości lub jest neutralna w tym zakresie.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zamknięcia przetargu bez wyboru którejkolwiek z ofert. Informację o unieważnieniu przetargu albo zamknięciu postępowania bez wyboru którejkolwiek z ofert zamawiający zamieszcza na swojej stronie internetowej: www.wobi.pl oraz na tablicy ogłoszeń w swojej siedzibie jak również przesyła Wykonawcom którzy złożyli oferty.

W SPRAWACH NIEUREGULOWANYCH W OGŁOSZENIU - SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ZASTOSOWANIE MAJĄ ZAPISY REGULAMINU ORAZ PRZEPISY KODEKSU CYWILNEGO.

DYREKTOR ZAKŁADU
 PRODUKCJI I EKSPLOATACJI PREZES ZARZĄDU.....
PROKURENT.....

Henryk Jakubowicz

Piotr Sokolowski

- Załącznik Nr 1 - Formularz ofertowy
- Załącznik Nr 2 - Oświadczenie Wykonawcy, że spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie podlega wykluczeniu z postępowania
- Załącznik Nr 3 – Wykaz wykonanych dostaw
- Załącznik Nr 4 – Wzór umowy
- Załącznik Nr 5 – Klauzula informacyjna z art. 13 RODO