WIOŚ-SSZP.272.18.2012

Zamawiający:

INSPEKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA
WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W BYDGOSZCZY
85-018 Bydgoszcz, ul. Piotra Skargi 2
tel. (052) 5826466; fax (52) 5826469

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

Postępowanie o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie usług:

Wzorcowania aparatury laboratoryjnej

Zatwierdzam:

W z. KUJAWSKO-POMORSKIEGO WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA
mgr inż. Barbara Gurzyńska
ZASTĘPCA WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA

Bydgoszcz, dnia 13.09.2012r.

1. INFORMACJE WPROWADZAJĄCE

1.1. Zamawiający
Zamawiającym jest: Inspekcja Ochrony Środowiska Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
Adres: ul. Piotra Skargi 2, 85-018 Bydgoszcz
Telefon: 52 5826466, Fax: 52 5826469
Godziny urzędowania od 07.00 do 15.00

1.2. Numer postępowania
Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem:
WIOŚ-SSZP.272.18.2012
Wykonawcy we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

1.3. Tryb postępowania
Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) z zachowaniem zasad określonych ustawą Prawo Zamówień Publicznych.

1.4. Przedmiotem postępowania jest Zamówienie na usługi wzorcowania aparatury laboratoryjnej zgodnie z opisem określonym w punkcie 2. SIWZ.

1.5. Postępowanie zostanie przeprowadzone zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) i przepisami wykonawczymi wydanymi na jej podstawie oraz niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

1.6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zmiana może nastąpić w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert. W przypadku wprowadzenia takiej zmiany, informacja o tym zostanie niezwłocznie przekazana wszystkim Wykonawcom, którym przekazano Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, oraz zostanie ona zamieszczona na stronie internetowej, na której została opublikowana Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

1.7. Adres strony internetowej Zamawiającego: http://www.wios.bydgoszcz.pl/

1.8. Zamawiający dopuszcza możliwości składnia ofert częściowych.
Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających zgodnie z art. 67 ust 1 pkt 6 i 7 ustawy Prawo zamówień publicznych.
Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.
Zamawiający nie przewiduje możliwości ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
Zamawiający nie przewiduje stosowania aukcji elektronicznej.
Wszystkie znaki towarowe lub pochodzenie zostały użyte ze względów organizacyjnych w celu określenia norm i parametrów, zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych.

1.9. Użyte w Specyfikacji terminy mają następujące znaczenie:
„WIOŚ" lub „Zamawiający" – Inspekcja Ochrony Środowiska Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
„Postępowanie" – postępowanie prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszej Specyfikacji.

„SIWZ" – niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
„Ustawa" - ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych.
„Zamówienie" – należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w punkcie 2. SIWZ.
"Wykonawca" – osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nie posiadającą osobowości prawnej, który ubiega się o udzielenia zamówienia publicznego albo zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie będzie realizowane w następującym zakresie:

Części zamówienia	ilość	Ogólny opis zamówienia	CPV
Zadanie 1	1 poz.	wzorcowanie anemometru	50411000-9
Zadanie 2	1 poz.	wzorcowanie anemometru	50411000-9
Zadanie 3	1 poz.	wzorcowanie miernika ciśnienia	50411000-9
Zadanie 4	1 poz.	wzorcowanie aspiratora	50411000-9
Zadanie 5	1 poz.	wzorcowanie kalibratora przepływu	50411000-9
Zadanie 6	2 poz.	wzorcowanie anemometru skrzydełkowego	50411000-9
Zadanie 7	1 poz.	wzorcowanie stacji meteo	50411000-9
Zadanie 8	1 poz.	wzorcowanie dalmierza laserowego	50411000-9
Zadanie 9	1 poz.	wzorcowanie rotametru	50411000-9
Zadanie 10	1 poz.	wzorcowanie pyłomierza	50411000-9
Zadanie 11	2 poz.	wzorcowanie szerokopasmowego miernika pola elektromagnetycznego	50411000-9
Zadanie 12	3 poz.	wzorcowanie wag	50411000-9
Zadanie 13	1 poz.	wzorcowanie analizatora gazów	50411000-9
Zadanie 14	3 poz.	wzorcowanie zestawu filtrów	50411000-9
Zadanie 15	5 poz.	wzorcowanie wzorców masy	50411000-9
Zadanie 16	5 poz.	wzorcowanie tlenomierzy i mierników wieloparametrowych	50411000-9
Zadanie 17	10 poz.	Wzorcowanie urządzeń do pomiarów hałasu	50411000-9

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zadanie 1

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie anemometru typu Kestrel 4000 o nr fabrycznym 517078 wyprodukowanym przez firmę Nielsen-Tellerman

Zakres czynności:

1) wzorcowanie prędkości w pięciu punktach: ok. 05 m/s, 1 m/s, 2 m/s, 5 m/s, 10 m/s,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005
Anemometr znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia we Włocławku.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 2

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie anemometru typu Kestrel 4000 o nr fabrycznym 517078 wyprodukowanym przez firmę Nielsen-Tellerman

Zakres czynności:

1) wzorcowanie przynajmniej w jednym punkcie: w temperaturze ok. 5°C i przedziale wilgotności względnej od 50% do 60%,
2) wzorcowanie przynajmniej w trzech punktach: w przedziale temperatur od 20°C do 25°C i przedziale wilgotności względnej od 28% do 90%,
3) wzorcowanie przynajmniej w jednym punkcie: w przedziale temperatur od 40°C do 45°C i przedziale wilgotności względnej od 50% do 60%,
4) wzorcowanie przynajmniej w pięciu punktach: w przedziale ciśnienia od 850 hPa do 1100 hPa

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005
Anemometr znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia we Włocławku.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 3

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie miernika ciśnienia typ Testo 452 o nr fabrycznym 0560.4520 wyprodukowanym przez firmę TESTO

Zakres czynności:

1) wzorcowanie ciśnieniomierza w 6 punktach

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Miernik znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 4

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie aspiratora ASP 2 II o nr fabrycznym 980355 wyprodukowanym przez firmę Zakłady Urządzeń Hutniczych ZAM Kęty S.A.

Zakres czynności:

1) wzorcowanie dla przepływu: ok. 10 dm^3/h, 20 dm^3/h, 30 dm^3/h, 60 dm^3/h dla dwóch kanałów

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Aspirator znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia we Włocławku.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.

Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 5

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie kalibratora przepływu SKC 915S o nr fabrycznym DFM 00311 wyprodukowanym przez firmę ION Science, Anglia

Zakres czynności:

1) wzorcowanie w czterech punktach: ok. 170ml/min. 330 ml/min. 500 ml/min. 1000 ml/min.,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Kalibrator przepływu znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia we Włocławku.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 6

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie:

1. Anemometru skrzydełkowego typu TAD o nr fabrycznym 2156 z głowicą pomiarową o nr seryjnym 2838 wyprodukowanym przez firmę Ströhlem. Anemometr znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia we Włocławku.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie prędkości w ośmiu punktach: ok. 0,5 m/s, 1 m/s, 2 m/s, 5 m/s, 10 m/s, 15 m/s, 20 m/s, 30 m/s,

2. Anemometru skrzydełkowego typu TAD o nr fabrycznym 2201 wyprodukowanym przez firmę Ströhlem. Anemometr znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie: 1,78 m/s, 3,02 m/s, 5,07 m/s, 10,21 m/s, 14,98 m/s, 19,93 m/s, 30,02 m/s, 40,25 m/s,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu z obu lokalizacji, w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 7

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie stacji meteo typ Vantage PRO2 615EU o nr fabrycznym A00513A092 wyprodukowanym przez firmę DAVIS

Zakres czynności:

1) wzorcowanie czujnika temperatury w zakresie: 10°C, 20°C, 30°C (czujnik zew. i wew.),
2) wzorcowanie czujnika wilgotności w zakresie: 90%, 75%, 30% dla wyżej wymienionych temperatur (czujnik zew. i wew.),

3) wzorcowanie czujnika ciśnienia atmosferycznego w zakresie: 980 hPa, 990 hPa, 1000 hPa, 1010 hPa, 1020 hPa, 1030 hPa,
4) wzorcowanie anemometru w zakresie: 1,78 m/s, 3,02 m/s, 5,07 m/s, 10,21 m/s, 14,98 m/s, 19,93 m/s, 30,02 m/s, 40,25 m/s,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 8

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie dalmierza laserowego DISTO A5 o nr fabrycznym 1054630654 wyprodukowanym przez firmę LEICA

Zakres czynności:

1) wzorcowanie w zakresie: 1÷5 m, 1÷20 m, 1÷50 m,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 9

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie rotametru R 06 o nr fabrycznym 071409 wyprodukowanym przez firmę ZA Rotametr

Zakres czynności:

1) wzorcowanie w zakresie: 18; 36; 60; 84; 96; 108; 120; 132; 144; 156 dm^3/h

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 10

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie pyłomierza typ CJP-10 o nr fabrycznym 950588 wyprodukowanym przez firmę ZAM Kęty Sp. z o.o.

Zakres czynności:

1) wzorcowanie ciśnieniomierza z odczytem cyfrowym moduł barometryczny p (kanał) w 11 punktach,
2) wzorcowanie ciśnieniomierza z odczytem cyfrowym moduł różnicy ciśnienia Δps w 10 punktach,

3) wzorcowanie ciśnieniomierza z odczytem cyfrowym moduł barometryczny p_v (zwężka) w 11 punktach,
4) wzorcowanie ciśnieniomierza z odczytem cyfrowym moduł różnicy ciśnienia Δps (zwężka) w 11 punktach,
5) wzorcowanie termometru elektrycznego t_v w 3 punktach,
6) wzorcowanie termometru elektrycznego t w 3 punktach,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 11

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie:

1. Szerokopasmowego miernika pola elektromagnetycznego NBM-550 o nr fabrycznym B-0770 wraz z sondami pomiarowymi EF6091 (NBM) o nr seryjnym 01103 i EF0391 (NBM) o nr seryjnym A-0875 wyprodukowanym przez firmę Narda Safety Test Solutions GmbH.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie miernika,
   2) wzorcowanie sondy pomiarowej EF6091 o zakresie pomiarowym 100 MHz – 60 GHz,
   3) wzorcowanie sondy pomiarowej EF0391 o zakresie pomiarowym 100 kHz – 3 GHz,

2. Szerokopasmowego miernika pola elektromagnetycznego typu PMM 8053A o nr fabrycznym 142WK30128 wraz z sondami pomiarowymi EP-408 o nr seryjnym 142WK30128 i EP-300 o nr seryjnym 000Wj80312 i EHP-50B o nr seryjnym 241WM30501 wyprodukowanym przez firmę PMM Custruzioni Elettroniche Centro Misure Radioelettriche S.r.l.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie miernika,
   2) wzorcowanie sondy pomiarowej EP-408 o zakresie pomiarowym 1 MHz – 40 GHz,
   3) wzorcowanie sondy pomiarowej EP-300 o zakresie pomiarowym 100 kHz – 3 GHz,
   4) wzorcowanie sondy pomiarowej EHP-50B o zakresie pomiarowym 5 Hz – 100 kHz,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Mierniki znajdują się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu, w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 12

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie:

1. Wagi nieautomatycznej klasy dokładności II typ PT 2100 o nr fabrycznym 30320271 o obciążeniu max. 2100g i działce elementarnej d=0,1g wyprodukowanym przez firmę Sartorius.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w punktach obciążenia wagi: 1500g, 1000g, 500g, 200g, 100g,

2. Wagi nieautomatycznej klasy dokładności I typ BP 210D o nr fabrycznym 50310159 o obciążeniu max. 80/210g i działce elementarnej d=0,01/0,1mg wyprodukowanym przez firmę Sartorius

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w punktach obciążenia wagi: 100g, 50g, 20g, 5g, 0,5g, 0,1g,

3. Wagi nieautomatycznej klasy dokładności II typ CP 2202S o nr fabrycznym 14604984 o obciążeniu max. 2200g i działce elementarnej d=0,01mg wyprodukowanym przez firmę Sartorius

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w punktach obciążenia wagi: ~Min, ~1/4Max, ~1/2Max, ~3/4Max, ~Max,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Wagi znajdują się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia we Włocławku
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Zamawiającego. Koszty dojazdu pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 13

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie analizatora gazów MRU MGA 5 o nr fabrycznym 292120 wyprodukowanym przez firmę MRU GmbH

Zakres czynności:

1) wzorcowanie analizatora dla CO – w czterech punktach pomiarowych w zakresie od 4 ppm do 1400 ppm,
2) wzorcowanie analizatora dla NO – w czterech punktach pomiarowych w zakresie od 4 ppm do 100 ppm,
3) wzorcowanie analizatora dla SO_2 – w czterech punktach pomiarowych w zakresie od 3 ppm do 1000 ppm,
4) wzorcowanie analizatora dla NO_2 – w czterech punktach pomiarowych w zakresie od 4 ppm do 20 ppm,
5) wzorcowanie analizatora dla CO_2 – w czterech punktach pomiarowych w zakresie od 4 0,1% do 14%,
6) wzorcowanie analizatora dla O_2 – w czterech punktach pomiarowych w zakresie od 3% do 15%,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia we Włocławku.

Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 14

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie:

1. Zestawu filtrów F-1.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie filtrów szarych (4 szt.) w odniesieniu do wzorca pierwotnego przy długości fali 725 nm i 436 nm,

   2) wzorcowanie filtra F-1-D w odniesieniu do wzorca pierwotnego przy SBW 1 nm i 5 nm,

2. Zestawu filtrów G-16.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie filtrów szarych (4 szt.) w odniesieniu do wzorca pierwotnego przy długości fali 725 nm i 436 nm,

3. Zestawu szklanych filtrów neutralnych typ 9.A1 nr serii 7 A/96

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie filtrów w odniesieniu do wzorca pierwotnego przy długości fali 440 nm, 500 nm, 640 nm przy wartości szerokości szczeliny wyjściowej 2 nm.

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Urządzenia znajdują się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy i we Włocławku.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 15

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie wzorców masy:

1.	1 kg	ozn. F2, nr fabr. 160, nr ew. Wz-18,
2.	100g	ozn. E2, nr ew. Wz-24,
3.	od 100g do 1g	ozn. OA-2, nr fabr. 693, nr ew. Wz-37,
4.	100g	ozn. III rząd, nr fabr. 617, nr ew. Wz-38,
5.	200g	OIML F_2

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Wzorce znajdują się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy i we Włocławku.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 16

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie:

1. Tlenomierza Oxi 358 o nr seryjnym 62621073 wraz z sondą tlenową typ Stirr Ox G o nr seryjnym 06290022 wyprodukowanych przez firmę WTW.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w pięciu punktach pomiarowych w zakresie od 0,1 mg/dm^3 do 21 mg/dm^3,

2. Tlenomierza Oxi 197 o nr seryjnym 11410600 wraz z sondą tlenową typ TA 197 Oxi o nr seryjnym 11040010 wyprodukowanych przez firmę WTW.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w pięciu punktach pomiarowych w zakresie od 0,1 mg/dm^3 do 21 mg/dm^3,

3. Konduktometru wchodzącego w skład przyrządu typ Multi 350i/SET o nr seryjnym 11021017 wraz z czujnikiem konduktometrycznym typ ConOx o nr seryjnym 11394097 wyprodukowanych przez firmę WTW.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w sześciu punktach pomiarowych w zakresie od 20 µS/cm do 500 µS/cm,

4. Tlenomierza Oxi 730 o nr seryjnym 10340868 wraz z sondą tlenową typ Stirr Ox G o nr seryjnym 10310056 wyprodukowanych przez firmę WTW.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w pięciu punktach pomiarowych w zakresie od 0,1 mg/dm^3 do 21 mg/dm^3,

5. Miernika wieloparametrowego Multi 350i o nr seryjnym 11421483 wraz z sondą tlenową/czujnikiem konduktometrycznym typ ConOx o nr seryjnym 11130091 oraz sondą pH typ SenTix 41 o nr seryjnym A113506086 wyprodukowanych przez firmę WTW.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie pH w punktach: 1,68; 4,01; 6,86; 7,00; 4,41; 9,18; 10,01; 12,00 w temperaturze 25°C,
   2) wzorcowanie temperatury w 5°C, 10°C, 20°C, 25°C, 50°C,
   3) wzorcowanie przewodności w punktach pomiarowych: 148; 290; 720; 1410 µS/cm i 12,86; 111,3 mS/cm w temperaturze 25°C,
   4) wzorcowanie tlenu w sześciu punktach pomiarowych (punkt zerowy + pięć punktów w zakresie do 100% nasycenia tlenem)

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Urządzenia znajdują się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy i we Włocławku
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Zadanie 17

Przedmiotem zamówienia jest wzorcowanie:

1. Kalibratora akustycznego typ NC-74 o nr seryjnym 34973292 wyprodukowanym przez firmę RION. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego 94dB,

2. Kalibratora akustycznego typ NC-74 o nr seryjnym 34973291 wyprodukowanym przez firmę RION. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego 94dB,

3. Miernika poziomu dźwięku typ 2238 o nr seryjnym 2231527 z mikrofonem typ 4188 o nr seryjnym 2554944 wyprodukowanych przez firmę Brüel&Kjær. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego od 24 dB do 135 dB,

4. Miernika poziomu dźwięku typ SVAN 945 o nr seryjnym 3534 z przedwzmacniaczem typ SV 11 o nr seryjnym 1529 wyprodukowanych przez firmę Svantek oraz mikrofonem typ SV02/C4 o nr seryjnym 669 wyprodukowanym przez firmę G.R.A.S. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego od 24 dB do 135 dB,

5. Miernika poziomu dźwięku typ SVAN 945A o nr seryjnym 4149 z przedwzmacniaczem typ SV 11 o nr seryjnym 1904 wyprodukowanych przez firmę Svantek oraz mikrofonem typ 40 AN o nr seryjnym 27553 wyprodukowanym przez firmę G.R.A.S. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego od 24 dB do 135 dB,

6. Miernika poziomu dźwięku typ SVAN 945A o nr seryjnym 11995 z przedwzmacniaczem typ SV 11 o nr seryjnym 14008 wyprodukowanych przez firmę Svantek oraz mikrofonem typ 40 AN o nr seryjnym 73504 wyprodukowanym przez firmę G.R.A.S. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego od 24 dB do 135 dB,

7. Miernika poziomu dźwięku typ SVAN 945A o nr seryjnym 11994 z przedwzmacniaczem typ SV 11 o nr seryjnym 14007 wyprodukowanych przez firmę Svantek oraz mikrofonem typ 40 AN o nr seryjnym 80016 wyprodukowanym przez firmę G.R.A.S. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego od 24 dB do 135 dB,

8. Kalibratora akustycznego typ SV 30 o nr seryjnym 2554 wyprodukowanym przez firmę Svantek. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego 94dB,

9. Kalibratora akustycznego typ SV 30 o nr seryjnym 2563 wyprodukowanym przez firmę Svantek. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia w Bydgoszczy.

   Zakres czynności:

   1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego 94dB,

10. Miernika poziomu dźwięku typ SVAN 945A o nr seryjnym 11676 z przedwzmacniaczem typ SV 11 o nr seryjnym 1542 wyprodukowanych przez firmę Svantek oraz mikrofonem typ 40 AN o nr seryjnym 80037 wyprodukowanym przez firmę G.R.A.S. Urządzenie znajduje się w Laboratorium WIOŚ w Bydgoszczy Pracownia we Włocławku.

    Zakres czynności:

    1) wzorcowanie w zakresie poziomu ciśnienia akustycznego od 24 dB do 135 dB,

Wzorcowanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji i potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005.
Wszystkie czynności muszą być wykonywane u Wykonawcy. Koszty transportu w obydwie strony pokrywa Wykonawca. Każde urządzenie w oddzielnym transporcie.
Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace w terminie 30 dni od dnia zgłoszenia gotowości do wzorcowania.

3. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

Wszelkiego rodzaju oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, informacje itp. (zwane dalej, zbiorczo, „Korespondencja") Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie.
Zamawiający dopuszcza składanie Korespondencji za pomocą faksu lub drogą elektroniczną (na adres e-mail wskazany poniżej). Korespondencję uważa się za złożoną w terminie, jeżeli jej treść dotarła do Zamawiającego przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona na piśmie.

Osobami ze strony Zamawiającego upoważnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami są:
Waldemar Baczyński,
tel. (52) 5826466, fax (52) 5826469
e-mail waldemar.baczynski@wios.bydgoszcz.pl
Zamawiający nie przewiduje organizowania zebrań Wykonawców.

4. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Każdy Wykonawca może przedstawić tylko jedną ofertę. Zamawiający dokonuje wyboru oferty najkorzystniejszej zgodnie z kryteriami wyboru.

Na ofertę składają się następujące dokumenty:

4.1 Formularz cenowy oferty przygotowany zgodnie ze wzorem podanym w Załączniku nr 1 do SIWZ (wszystkie ceny w formularzu powinny być poddane w złotych polskich).
4.2 Oświadczenia, przygotowanego zgodnie ze wzorem podanym w Załączniku nr 2 do SIWZ.
4.3 Dokumenty potwierdzające, że Wykonawca spełnia warunki szczegółowe udziału w postępowaniu, przygotowane zgodnie z punktem 6. SIWZ.

Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą, czytelną techniką. Wszystkie kartki oferty powinny być trwale spięte oraz ponumerowane i zaparafowane lub podpisane przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy.

Ofertę należy umieścić w opakowaniu zewnętrznie oznaczonym napisem: **Oferta na usługi wzorcowania aparatury laboratoryjnej nie otwierać przed dniem 24.09.2012r, godz.12.30".** Na kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.

Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.
Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku Postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 Ustawy.

Wykonawca może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty wymagają zachowania formy pisemnej.
Przy oświadczeniach Wykonawcy dotyczących zmiany lub wycofania oferty postępuje się tak, jak podczas składania oferty. Na kopercie zewnętrznej należy dodatkowo umieścić zastrzeżenie „ZMIANA OFERTY" lub „WYCOFANIE OFERTY".

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW

Zgodnie z art. 22 ust 1 Ustawy, o udzielenie Zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- posiadania wiedzy i doświadczenia;
- dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- sytuacji ekonomicznej i finansowej;

5.1 Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania
- na podstawie oświadczenia wykonawcy, że spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1.

5.2 Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku posiadania wiedzy i doświadczenia
- na podstawie oświadczenia wykonawcy, że spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1.

5.3 Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym
- na podstawie oświadczenia wykonawcy, że spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1.

5.4 Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
- na podstawie oświadczenia wykonawcy, że spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1.

5.5 Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej i finansowej
- na podstawie oświadczenia wykonawcy, że spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1.

Zgodnie z art. 26 ust. 3 i 4 ustawy Pzp Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust 1 ustawy lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli oświadczenia lub dokumenty, o których mowa w art. 25 ust 1 ustawy zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Zamawiający wzywa także w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w pkt 6 SIWZ.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana według formuły spełnia/nie spełnia: w oparciu o informacje zawarte w dokumentach i oświadczeniach (wymaganych przez Zamawiającego i podanych w SIWZ) dołączonych do oferty.

6. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY JAKIE POWINNI DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIEŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY PZP.

6.1 W celu wykazania spełnienia przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy każdy z Wykonawców jest zobowiązany przedłożyć:
- oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy;

6.2 W zakresie potwierdzenia nie podlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy;
- aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy
- aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
- aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał

przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
- aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4—8 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert.

Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt 6.2.

6.3 Dokumenty podmiotów zagranicznych
Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:

6.3.1 Dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:
- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
- nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert
- nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert

6.3.2 Zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert - albo oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się takiego zaświadczenia

6.4 W zakresie potwierdzenia że oferowane usługi odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego, należy przedłożyć:

Zaświadczenie niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań wykonawcy z normami jakościowymi (certyfikat akredytacji wraz z zakresem akredytacji)

Zgodnie z § 6.1. Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009r. w sprawie dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. z 2009r. nr 226, poz. 1817) dokumenty powyższe są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.

7. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga, aby Zamówienie zostało wykonane w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy lub zgłoszenia o gotowości do naprawy/konserwacji.

8. WARUNKI UMOWY

Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę najkorzystniejszą, zostanie zawarta umowa dostawy.

Wraz ze SIWZ, Wykonawca otrzymał od Zamawiającego ogólne warunki umowy na wykonanie Zamówienia, zgodnie z którymi zostanie zawarta umowa z wybranym Wykonawcą.

9. KRYTERIA OCENY OFERTY

Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie poniższych kryteriów:

Lp.	Wyszczególnienie kryteriów	Znaczenie kryterium
1	**Cena**	**100%**

Sposób oceny oferty:

Sposób obliczania punktów za kryterium cena:

Ocena punktowa oferty „x" = cena oferty najniższa/cena oferty badana × 100 × znaczenie kryterium

Ocenę końcową badanej Oferty stanowić będzie suma punktów kryteriów cena (maksymalne 100 punktów).

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów obliczonych w oparciu o ustalone kryteria.

10. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

Termin składania ofert upływa w dniu 2012-09-24 o godz. 12:00. Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
Oferty należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego i zaadresować:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Piotra Skargi 2
85-018 Bydgoszcz
do pokoju nr 22 (sekretariat)

11. WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

12. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Wykonawcy będą związani ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert, o którym mowa w punkcie 10. SIWZ.

14. TERMIN I MIEJSCE OTWARCIA OFERT

Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 2012-09-24 o godz. 12:30 w siedzibie Zamawiającego:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Piotra Skargi 2
85-018 Bydgoszcz
w pokoju nr 20

Informacje ogłoszone w trakcie publicznego otwarcia ofert zostaną udostępnione nieobecnym Wykonawcom na ich wniosek.

15. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA

Wykonawcy i innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy, przysługują środki ochrony prawnej szczegółowo opisane w art. 179-198g Ustawy. Zastosowanie mają środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych.

16. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY

Zamawiający powiadomi o wyborze oferty zgodnie z wymaganiami określonymi w Ustawie. Z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa, w terminie zgodnym z art. 94 Pzp. Zamawiający poinformuje wybranego Wykonawcę o terminie i miejscu zawarcia umowy.

17. ZAŁĄCZNIKI:

Następujące załączniki stanowią integralną część SIWZ:

Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy
Załącznik nr 2 - Oświadczenia
Załącznik nr 3 - Ogólne Warunki Umowy

Załącznik nr 1

FORMULARZ OFERTOWY (wzór)

Dane dotyczące Wykonawcy
Nazwa.....
Siedziba.....
nr telefonu/faksu/email.....
nr NIP.....

Zobowiązania Wykonawcy
Zobowiązuję się do wykonania usługi dla Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Bydgoszczy określonej parametrami i wymaganiami w pkt. 2 specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Zadanie 1
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 2
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 3
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 4
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 5
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 6
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 7
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 8
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 9
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 10
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**

(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 11
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 12
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 13
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.

1.....
2.....
.....

Zadanie 14
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 15
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 16
za kwotę:
cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Zadanie 17
za kwotę:

Załącznik nr 1

cena netto .....**zł**
(słownie: .....)
podatek VAT.....**zł**
(słownie: .....)
cena brutto .....**zł**
(słownie: .....)

Podwykonawcy, którzy będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z opisem zakresu, który ich dotyczy.
1.....
2.....
.....

Data .....

.....

podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy

Załącznik nr 2

OŚWIADCZENIA

Nazwa Wykonawcy .....
Adres Wykonawcy .....
Numer telefonu ..... Numer faksu .....

Przystępując do postępowania o zamówienie publiczne jako Wykonawca,

Oświadczamy, że reprezentowany przez nas podmiot spełnia warunki dotyczące:

- posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- posiadania wiedzy i doświadczenia;
- dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- sytuacji ekonomicznej i finansowej;

Oświadczamy, że brak jest podstaw do wykluczenia reprezentowanego przez nas podmiotu z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Oświadczamy, że uważamy się za związanych oferta na czas wskazany w specyfikacji istotnych warunków zamówienia tj. 30 dni od upływu terminu składania ofert.

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz akceptujemy ogólne warunki umowy (w treści zgodnej z załączonym do specyfikacji istotnych warunków zamówienia załącznik nr 3) i w razie wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do podpisania umowy w terminie i miejscu wskazanym przez zamawiającego.

podpisy osób uprawnionych
do występowania w obrocie prawnym

.....

.....

data: .....

Załącznik nr 3

OGÓLNE WARUNKI UMOWY

§1

Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje, na warunkach określonych niniejszą umową, obowiązek wykonania wzorcowania ....., zwanego dalej aparaturą/wzorcem*, znajdującej/go* się w ..... w następującym zakresie:

1) .....
2) .....
itd.

§2

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać obowiązki określone w §1 w terminie 30 dni od zawarcia umowy/zgłoszenia przez Zamawiającego gotowości do wzorcowania*.
2. Zamawiający zapewni Wykonawcy dostęp do aparatury.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania obowiązków określonych w §1 na następujących zasadach:
   1) Wzorcowanie zostanie wykonane przez laboratorium akredytowane, aprobowane przez Polskie Centrum Akredytacji,
   2) wzorcowanie zostanie potwierdzone świadectwem wzorcowania zgodnym z PN-EN ISO/IEC 17025:2005,
   3) wszystkie niezbędne narzędzia, części i materiały do wykonywania obowiązków określonych w §1 dostarcza Wykonawca.
4. Po wykonaniu przedmiotu umowy określonego w §1 nastąpi odbiór wykonanych prac, który zostanie potwierdzony protokołem odbioru podpisanym w siedzibie Zamawiającego przez przedstawicieli obu stron.

§3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w §1 Zamawiający zobowiązuje się do uiszczenia na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia w wysokości ..... zł (słownie: .....).
2. Podana kwota zawiera podatek VAT w obowiązującej wysokości.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1, obejmuje wszystkie koszty powstałe w związku z wykonaniem niniejszej umowy, w tym koszty narzędzi, części i materiałów, o których mowa w §2 ust. 3 pkt 3 oraz koszty transportu aparatury/wzorca* w obie strony/dojazdu do Zamawiającego*.
4. Podstawą rozliczenia będzie faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę po dokonaniu odbioru i sporządzeniu protokołu, o których mowa w §2 ust. 4.
5. Wynagrodzenie wynikające z faktury VAT płatne będzie w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury VAT przez Zamawiającego przelewem na konto podane w tej fakturze.
6. Dniem zapłaty będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązuje się do terminowego regulowania należności podatkowych (podatek VAT) związanych z wystawioną dla Zamawiającego fakturą VAT oraz do zapłaty Zamawiającemu odszkodowania w przypadku nieprawidłowego wystawienia faktury VAT.
8. Wykonawca oświadcza, że jest/nie jest* płatnikiem podatku VAT, nr NIP .....

§4

1. Wykonawca zobowiązany jest do uiszczenia na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 1% wynagrodzenia, o którym mowa w §3 ust. 1, w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w §2 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia.

2. Wykonawca zobowiązany jest do uiszczenia na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 5% wynagrodzenia, o którym mowa w §3 ust. 1, w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę któregokolwiek z obowiązków, o których mowa w §1, z zachowaniem zasad, o których mowa w §2 ust. 3.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy poniesie szkodę przewyższającą wysokości którejkolwiek z zastrzeżonych kar umownych.
4. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych należnych Zamawiającemu z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§5

W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy stosownie do przepisu art.145 ust.1 i ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

§6

Zmiany umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.

§7

1. W sprawach nie uregulowanych umową mają odpowiednie zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Ewentualne spory strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu w Bydgoszczy.

§8

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.

NIE WNOSZĘ UWAG
FORMALNO-PRAWNYCH
dnia 13.02.12 r.

RADCA PRAWNY
Anna Mielarek
WR-859

*- niepotrzebne skreślić