

INSTYTUT TECHNOLOGII BEZPIECZEŃSTWA „MORATEX”

90-965 Łódź, ul. M. Skłodowskiej – Curie 3

Sprawa nr: 13/ZP/UL4/2011

Łódź, dnia 06.12.2011 r.

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**o wartości zamówienia nie przekraczającej kwoty, o której mowa w art. 11 ust. 8 ustawy
Prawo zamówień publicznych.**

**Przedmiot zamówienia: dostawa urządzeń laboratoryjnych:
(łaźnia wodna z funkcją wstrząsania, suszarka, cieplarka,
waga analityczna).**

Sporządził:

Sprawdził:

Zatwierdził:

.....

.....

.....

1. DANE DOTYCZĄCE ZAMAWIAJĄCEGO.

Nazwa: Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”

Adres: ul. M. Skłodowskiej – Curie 3, 90-965 Łódź

Telefon/faks: 0-42 637-37-63 / 0-42 636-92-26

Strona www: www.moratex.eu

Adres e-mail: itb@moratex.eu

Godziny urzędowania: 7:30 – 15:30 od poniedziałku do piątku.

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

Zamawiający zamierza udzielić zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (tekst jednolity - Dz. U. z 2010 roku, Nr 113, poz.759 z późn. zmianami), zwanej dalej „ustawą”.

Podstawa prawna :

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 roku, Nr 113, poz.759 z późn. zmianami, zwana dalej ustawą Pzp.
- Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane,
- Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2009 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczenia wartości zamówień publicznych.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

CZEŚĆ I.

3.1.Łaźnia wodna z funkcją wstrząsania z możliwością regulacji temperatury co 0,1°C, zakres temperatury 20 -100°C.

3. 2.Szczegółową charakterystykę łaźni zawiera Załącznik nr 1 do niniejszego SIWZ.

3.3.Urządzenie musi być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji, tj. z 2011 r.

3.4.Kod CPV: 38.43.63.00-3. Wstrząsarki inkubacyjne.

CZEŚĆ II.

3.5.Suszarka z obiegiem naturalnym z możliwością uruchomienia obiegu wymuszonego o pojemności około 40 litrów.

3.6. Szczegółową charakterystykę suszarki zawiera Załącznik nr 2 do niniejszego SIWZ.

3.7. Urządzenie musi być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji, tj. z 2011 r.

3.8. Kod CPV: 38.00.00.00-5. Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).

CZEŚĆ III.

3.9. Ciepłarka laboratoryjna z wnętrzem ze stali nierdzewnej i wymuszonym obiegiem powietrza.

3.10. Szczegółową charakterystykę suszarki zawiera Załącznik nr 3 do niniejszego SIWZ.

3.11. Urządzenie musi być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji, tj. z 2011 r.

3.12. Kod CPV: 38.00.00.00-5. Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego).

CZEŚĆ IV.

3.13. Waga analityczna o obciążeniu minimalnym 10 mg, maksymalnym 310 g, dokładności odczytu 0,1 mg.

3.14. Szczegółową charakterystykę suszarki zawiera Załącznik nr 4 do niniejszego SIWZ.

3.15. Urządzenie musi być fabrycznie nowe i pochodzić z bieżącej produkcji, tj. z 2011 r.

3.16. Kod CPV: 38.31.11.00-9. Elektroniczne wagi analityczne.

4. ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH.

5. ZAMAWIAJĄCY NIE DOPUSZCZA SKŁADANIA OFERT WARIANTOWYCH.

6. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH.

Zamawiający nie przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających.

7. POZOSTAŁE INFORMACJE.

7.1. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej, jak również nie zamierza ustanowić dynamicznego systemu zakupów oraz nie przewiduje po dokonaniu oceny ofert przeprowadzenia aukcji elektronicznej w rozumieniu przepisów Ustawy Pzp.

7.2. Zamawiający ponadto nie wymaga:

- wniesienia przez Wykonawców wadium,
- wniesienia przez wybranego Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

8. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

8.1. Wymagany przez Zamawiającego termin wykonania zamówienia – 29.12.2011.

8.2. Za termin wykonania zamówienia przyjmuje się datę uruchomienia urządzenia, przeszkolenia pracowników i podpisania protokołu końcowego.

9. TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY.

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego (I piętro, pokój 120 - Sekretariat) do dnia **13.12.2011 r. do godz. 10:00** i oznakować następująco:

„Dostawa urządzenia laboratoryjnego. Część nr.....”

**Nr sprawy 13/ZP4/UL/2011
Nie otwierać przed 13.12.2011. godz. 10:30”**

Na kopercie należy umieścić pieczętkę Wykonawcy.

10. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT.

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego (I piętro, pokój 120 – Sala Konferencyjna) w terminie **13.12.2011 r. godz. 10:30.**

11. KRYTERIA OCENY OFERT.

11.1. Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował jedynym kryterium którym jest cena.

11.2. Oferty będą oceniane według poniższego wzoru:

$$C = (C_{min} / C_{oferty}) \times 100$$

C - ocena badanej oferty

C_{min} - cena najniższej oferty

C_{oferty} - cena badanej oferty.

12. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.

12.1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać się Wykonawcy, którzy nie później niż na dzień składania ofert spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy PZP.

a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania – Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;

b) posiadania wiedzy i doświadczenia - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie;

c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

d) sytuacji ekonomicznej i finansowej - Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

12.2. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust.1 ustawy Pzp.

12.3. Ocena spełnienia w/w warunków zostanie dokonana zgodnie z formułą „spełnia/nie spełnia/ w oparciu o informacje zawarte w dokumentach dołączonych do oferty, zgodnie z wymogami Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. nr 226/2009, poz. 1817).

13. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA:

A) SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

13.1. W celu potwierdzenia spełnienia tych warunków Wykonawca wraz z ofertą musi przedstawić oświadczenie o spełnianiu przez Wykonawcę warunków, o których mowa w pkt 12 ppkt 12.1. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 5 do SIWZ;

B) BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA.

13.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawca wraz z ofertą musi przedstawić następujące dokumenty i oświadczenia:

- a) 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, wystawionego 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 oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy
- b) Oświadczenie o spełnianiu przez Wykonawcę warunków, o których mowa w pkt 12 ppkt 12.2 – Wzór oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp stanowi Załącznik nr 6 do niniejszego SIWZ,
- c) Wzór oświadczenia dla osób fizycznych, potwierdzające spełnienie wymagań w art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy Pzp, stanowi Załącznik nr 7 do niniejszego SIWZ.

Ponadto Wykonawca przedstawi formularz ofertowy – Załącznik nr 7 do SIWZ.

13.3. Gdy Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 13.2 lit. a, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

13.4. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się w/w dokumentów zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub siedziby firmy.

13.5. Dokumenty te muszą być złożone w postaci oryginału lub kopii, potwierdzonej **za zgodność z oryginałem** przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.

13.6. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

13.7. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski. Tłumaczenia winny być poświadczone przez Wykonawcę.

13.8. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego są zobowiązani ustanowić Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu i do zawarcia umowy.

13.9. Każdy z Wykonawców odrębnie ma obowiązek oświadczyć, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie zaistnienia przesłanek wykluczenia z postępowania określonych w art. 24 ustawy Pzp.

13.10. Załączone do oferty dokumenty, świadczące o braku podstaw do wykluczenia, muszą być wystawione indywidualnie na każdy z podmiotów występujących wspólnie.

13.11. Załączone do oferty dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu będą traktowane jako wspólne.

13.12. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy, podpisanej umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

13.13. Oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane publicznie, muszą być oznaczone klauzulą: "*Dokument stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji*" (Dz.U. z 2003 r. Nr 153, poz.1503 z późn. zm.). Wykonawca nie może zastrzec informacji ogłaszanych podczas otwarcia ofert określonych w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

14. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIU OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW.

14.1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują, zgodnie z wyborem Zamawiającego, pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, z wyjątkiem złożenia oferty a także w przypadku jej zmiany lub wycofania.

14.2. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania urządzenia faksowego i poczty elektronicznej w stanie gotowości do pracy.

14.3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przesłane faksem lub pocztą elektroniczną uważa się za złożone w terminie, jeśli ich treść dotarła do adresata przed upływem wyznaczonego terminu. **Każda ze stron na żądanie drugiej, niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.**

15. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCĄ.

Osobami ze strony Zamawiającego uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcą są:

W sprawach merytorycznych:

Magdalena Cichecka – 42 637 37 13

e-mail: mcichecka@moratex.eu

Bożena Wilbig-Hałgas – 42 637 37 13,

e-mail: bhalgas@moratex.eu

W sprawach proceduralnych:

Artur Nawrocki, tel. 42 637 41 64,

e-mail: anawrocki@moratex.eu

Wiesława Markiewicz- tel. 42 637 41 64,

e-mail: wmarkiewicz@moratex.eu

16. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ.

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w Polskich Złotych.

17. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANA WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWARTEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

Umowa na wykonanie zamówienia zostanie zawarta na warunkach określonych w projekcie umowy – Załącznik nr 9 do SIWZ.

18. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.

18.1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu

danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.

18.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy.

18.3. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

18.4. Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
- 2) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- 3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- 4) odrzucenia oferty odwołującego.

18.5. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

18.6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

18.7. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy.

18.8. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy, albo w terminie 10 dni, – jeżeli zostały przesłane w inny sposób – w przypadku, gdy wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.

Szczegółowe informacje na temat środków ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy znajdują się w Dziale VI ustawy.

19. PODWYKONAWCY.

19.1. Zamawiający żąda wskazanie przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.

19.2. Jeżeli Wykonawca nie ujawni zamiaru powierzenia części zamówienia podwykonawcy, Zamawiający uzna, iż Wykonawca zrealizuje zamówienie samodzielnie.

20. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA.

20.1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni od daty złożenia oferty.

20.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

20.3. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 20.2, nie powoduje utraty wadium.

20.4. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

21. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.

21.1. Oferta winna być złożona na formularzu ofertowym – Załącznik nr 8 do SIWZ. Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca sporządził ofertę na własnym formularzu pod warunkiem, że jej treść odpowiadać będzie treści formularza przekazanego przez Zamawiającego.

21.2. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia oferty zgodnie z wymaganiami SIWZ, na własny koszt.

21.3. Oferta wraz z załącznikami musi być sporządzona w języku polskim.

21.4. Wskazane jest by wszystkie dokumenty tworzące ofertę były spięte/zszyte oraz by posiadały ponumerowane strony.

21.5. Oferta oraz jej załączniki muszą być podpisane przez Wykonawcę lub osobę/osoby uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy, określoną w rejestrze lub innym dokumencie dołączonym do oferty lub upoważnionego pełnomocnika. W przypadku pełnomocnictwa Wykonawca musi załączyć do oferty oryginał lub jego kserokopię poświadczoną przez notariusza za zgodność z oryginałem. **Podpis musi być złożony w formie czytelnej, czyli musi jednoznacznie identyfikować osobę, która składa podpis.**

21.6. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.

21.7. Każda poprawka w ofercie powinna być parafowana przez osobę upoważnioną do podpisania oferty.

22. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

22.1. Zamawiający wymaga podania ceny brutto. Cena powinna zawierać wszystkie koszty towarzyszące realizacji zamówienia: transport, ubezpieczenie, rozładunek i transport urządzenia do miejsca ustawienia, uruchomienie urządzenia, przeszkolenie instruktażowe pracowników w zakresie obsługi. **Cena obejmuje również dwa przeglądy techniczne w okresie trwania gwarancji.**

22.2. Cena podana przez Wykonawcę zostanie uznana za obowiązującą w całym okresie trwania umowy i nie będzie podlegała zmianie.

22.3. Cenę należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku w PLN.

23. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

23.1. Zamawiający zawiera z Wykonawcą umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust.2 ustawy Pzp albo 10 dni- jeżeli zostało przesłane w inny sposób. Zamawiający może zawrzeć umowę w terminie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze oferty, jeżeli:

- w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego została złożona tylko jedna oferta,
- w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego wykonawcy.

23.2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zawarł z nim umowę na warunkach określonych we wzorze umowy.

23.3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.

24. DODATKOWE INFORMACJE.

Niniejsza Specyfikacja dostępna jest w siedzibie Zamawiającego oraz na stronie internetowej www.moratex.eu

25. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW.

1. Szczegółowa charakterystyka łaźni wodnej z funkcją wstrząsania.
2. Szczegółowa charakterystyka suszarki.
3. Szczegółowa charakterystyka ciepłarki.
4. Szczegółowa charakterystyka wagi analitycznej.
5. Wzór oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu - wg art. 22 ust.1 ustawy Pzp.
6. Wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia – wg art.24 ust.1 ustawy Pzp.
7. Wzór oświadczenie dla osób fizycznych - wg art 24 ust.1 pkt 2 ustawy Pzp.
8. Formularz ofertowy.
9. Projekt umowy.

Łaźnia wodna z funkcją wstrząsania

- zabezpieczenie przed przegrzaniem
- klawisze zabezpieczone przed zalaniem
- menu przyjazne dla użytkownika
- wyświetlacz LED aktualnych parametrów pracy
- możliwość regulacji temperatury co 0,1 °C i częstotliwości wytrząsania co 1 rpm
- elektroniczny zegar (0... 10 godzin)
- wizualny i dźwiękowy alarm ostrzegający o przegrzaniu
- uchwyty ułatwiające przenoszenie oraz zawór odpływowy
- zakres temp. 20 do 100°C
- stabilność temp. $\pm 0,2$ °C
- wielkość użytkowa wanny (dł.x szer.x gł.): 500x300x180mm
- częstotliwość wytrząsania: 20 do 200rpm
- ruch posuwisto zwrotny przynajmniej od 10 do 150 cykli na minutę
- wymiary zew. (dł.x szer.x wys.): 700x350x260mm
- menu w języku polskim

Wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy:

- instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim
- Certyfikaty (świadectwa) zgodności,
- Znaki Bezpieczeństwa CE

Suszarka

Suszarki z obiegiem naturalnym z możliwością uruchomienia obiegu wymuszonego.

- pojemność około 40 litrów
- mikroprocesorowy system sterowania
- komora i obudowa ze stali nierdzewnej lub lakierowana proszkowo
- półki ze stali nierdzewnej (standard)
- wyposażona w podwójny systemowo obsługiwany układ zabezpieczający aparat przed niekontrolowanym wzrostem nastawionej temperatury (ochrona wsadu)
- autonomiczny (możliwy do ustawienia układ zabezpieczający aparat przed przekroczeniem zakresu temperatur osiągniętych w komorze)
- dokładność stabilizacji temperatury w punkcie $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
- dokładność nastawy i odczytu temperatury 1°C
- możliwość pracy cyklicznej
- regulacja temperatury w zakresie od temp. otoczenia do 300°C
- możliwość nastawy opóźnionego startu
- praca cykliczna bądź ciągła
- sygnalizacja dźwiękowa zakończenia każdego cyklu i całego programu
- wymuszony system redukcji temperatury
- cyfrowy pomiar temperatury
- kominki wentylacyjne
- pełna informacja dotycząca etapów realizacji programu podczas pracy komory
- inteligentna obsługa przerw pracy komory podczas realizacji cykli programowych w przypadkach zaników i powrotów zasilania sieciowego
- napięcie 230V
- menu w języku polskim

Wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy:

- instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim
- Certyfikaty (świadectwa) zgodności,
- Znaki Bezpieczeństwa CE

Cieplarka

Cieplarka laboratoryjna z wnętrzem ze stali nierdzewnej i wymuszonym obiegiem powietrza:

- wersja drzwi pełne
- dwie półki na wyposażeniu ze stali nierdzewnej z zestawem przewodnic
- obudowa ze stali nierdzewnej
- wymuszony obieg powietrza z możliwością regulacji ilości obrotów wentylatora
- zewnętrzny wyświetlacz czasu i temperatury LCD
- sygnalizacja uszkodzenia czujnika temperatury
- kontrola zaniku napięcia
- zakres temperatury: od 5°C powyżej temp. otoczenia do +100°C, regulacja co 0.1°C
- mikroprocesorowy sterownik umożliwiający realizację punktowego profilu temperatury (przynajmniej sześć segmentów)
- ustawianie czasu osiągnięcia zadanej temperatury
- regulacja czasu utrzymania zadanej temperatury
- dźwiękowa sygnalizacja przekroczenia zadanej temperatury
- sygnalizacja dźwiękowa otwarcia drzwi
- stabilność temperatury $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
- wyświetlacz LCD, interfejs dotykowy
- pojemność od 32 do 40 litrów
- napięcie 230V
- filtr typu hepa wbudowany na wlocie powietrza do komory
- menu w języku polskim

Wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy:

- instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim
- Certyfikaty (świadectwa) zgodności,
- Znaki Bezpieczeństwa CE

Waga analityczna

- obciążenie maksymalne: 310 g
- obciążenie minimalne 10 mg
- dokładność odczytu 0,1 mg
- zakres tary -310 g
- powtarzalność * 0,1 mg
- liniowość $\pm 0,3$ mg
- wymiar szalki \varnothing 85 mm
- czas stabilizacji 3,5 s
- dryft czułości 1 ppm/ $^{\circ}$ C w temperaturze $+15^{\circ}$ - $+35^{\circ}$ C
- temperatura pracy $+10^{\circ}$ C \div $+40^{\circ}$ C
- zasilanie 110-230 V AC / 50 \div 60 Hz / 13,5 \div 16 V DC / 1,1 A
- kalibracja wewnętrzna (automatyczna)
- wyświetlacz graficzny (z podświetleniem)
- interfejs LCD
- masa netto/brutto 5,6/8,3 kg
- menu w języku polskim

Wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy:

- instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim
- Certyfikaty (świadectwa) zgodności,
- Znaki Bezpieczeństwa CE

.....
(pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

(zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp)

Na podstawie art. 44 ustawy Pzp, świadomy odpowiedzialności karnej przewidzianej w art. 297 Kodeksu Karnego (Dz. U. z 1997 r, Nr 88, poz. 553 z późniejszymi zmianami), w imieniu swoim i reprezentowanej przeze mnie Firmy, oświadczam że spełniam warunki udziału określone w art. 22 ust. 1, w zakresie przewidzianym przez zamawiającego:

- a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,*
- b) posiadania wiedzy i doświadczenia ,*
- c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,*
- d) sytuacji ekonomicznej i finansowej.*

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis osoby/osób upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

(zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy Pzp)

Na podstawie § 2 ust 1 pkt 1 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2009 r., świadomy odpowiedzialności karnej przewidzianej w art. 297 Kodeksu Karnego (Dz. U. z 1997 r., Nr 88 poz. 553 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że iż w stosunku do mnie nie zachodzi żadna z okoliczności wskazanych w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, których zaistnienie skutkuje wykluczeniem z postępowania.

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis osoby/osób upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

(zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp)

(tylko dla osób fizycznych)

Na podstawie § 2 ust 1 pkt 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2009 r., świadomy odpowiedzialności karnej przewidzianej a art. 297 Kodeksu Karnego (Dz. U. z 1997 r., Nr 88 poz. 553 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że iż w stosunku do mnie:

- nie otwarto likwidacji,
- nie ogłoszono upadłości,
- po ogłoszeniu upadłości, został zawarty układ zatwierdzony prawomocnym wyrokiem sądu,
- przy czym układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego.

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis osoby/osób upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

Pełna nazwa Wykonawcy, adres:

.....

.....

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników lub członków konsorcjum.

Nawiązując do ogłoszonego przetargu nieograniczonego na dostawę urządzeń laboratoryjnych (spawa nr: 13/ZP/UL4/2011) przedmiot zamówienia wykonamy w następujących cenach:

Asortyment	Jednostka miary (kpl.)	Wartość oferty wg cen brutto (zł.)
Część I - łaźnia wodna z funkcją wstrząsania	1	
Część II - suszarka	1	
Część III - cieplarka		
Część IV.- waga analityczna		
RAZEM		

Słownie brutto.....

.....

1. W przypadku wyboru niniejszej oferty, oświadczamy, że powyższa cena zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający na wykonanie przedmiotu umowy.
2. Płatności będą realizowane w formie przelewu z terminem(nie mniej niż 14 dni).
3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni.
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami i nie wnosimy do niej zastrzeżeń.

5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się w pełni z wzorem umowy, akceptujemy go i nie wnosimy do niego żadnych zastrzeżeń.
6. Zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Wykonawca udzieli gwarancji na urządzenie:
 - z Części Im-ce (nie mniej niż 24-miesiące), licząc od daty uruchomienia urządzenia,
 - z Części IIm-ce (nie mniej niż 24-miesiące), licząc od daty uruchomienia urządzenia.
 - z Części IIIm-ce (nie mniej niż 24-miesiące), licząc od daty uruchomienia urządzenia,
 - z Części IVm-ce (nie mniej niż 24-miesiące), licząc od daty uruchomienia urządzenia.

W okresie gwarancji zostaną wykonane dwa przeglądy techniczne.

8. Termin dostawy urządzenia ustala się na: 2011 (nie później niż 29.12.2011 r.).
9. Informujemy, że następujące części zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom:
.....
.....

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis osoby/osób upoważnionej
do reprezentowania Wykonawcy)

UMOWA NR: 13/ZP/UL4/ 2011/.... (PROJEKT)

Zawarta w dniu 2011r. pomiędzy:
Instytutem Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 3
90-965 Łódź, NIP 724 000 02 10,
zwanym dalej **Zamawiającym**,
reprezentowanym przez:
Dyrektor –Elżbietę Witzczak
a

.....
.....
zwanym dalej **Wykonawcą**,
reprezentowanym przez:

.....
.....
w wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego
przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest dostawa
wykonanego wg opisu stanowiącego Załącznik nr ...do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się, iż przedstawiona w ofercie cena nie zmieni się w całym
okresie obowiązywania umowy.
3. Cena zawiera także koszt opakowania, transportu, rozładunku, ubezpieczenia,
uruchomienia urządzenia, instruktażowe szkolenie pracowników w zakresie obsługi
oraz dwa przeglądy techniczne w okresie gwarancji.

§ 2

1. Strony ustalają wartość umowy na kwotę:
a) netto zł (słownie:zł)
b) brutto zł (słownie: zł)

§ 3

1. Zamówienie zostanie zrealizowane do dnia.....2011 r.
2. Za termin wykonania zamówienia przyjmuje się datę uruchomienia urządzenia,
przeszkolenia pracowników oraz podpisanie przez obie strony protokołu odbioru
końcowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 5 do niniejszej umowy.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury VAT w terminie do 7 dni po podpisaniu protokołu odbioru końcowego.
2. Faktura VAT wystawiona będzie na poniższy adres:
Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”
ul. Marii Skłodowskiej-Curie 3
90-965 Łódź
NIP 724 000 02 10
3. Zapłata za przedmiot zamówienia dokonywana będzie przelewem na konto Wykonawcy w terminie dni od daty otrzymania faktury VAT, z zastrzeżeniem § 5 ust 6 umowy.

§ 5

1. Wykonawca udzieli na urządzenie,-miesięcznej gwarancji, licząc od daty uruchomienia urządzenia i podpisania protokołu odbioru końcowego. W trakcie gwarancji dokona dwukrotnego przeglądu technicznego.
2. Wykonawca zapewni 5 letni serwis pogwarancyjny.
3. W razie stwierdzenia wad w dostarczonych urządzeniach, Zamawiającemu przysługuje prawo wniesienia reklamacji w terminie 5 dni kalendarzowych od daty stwierdzenia wady.
4. Wykonawca zobowiązany jest rozpatrzyć reklamację w terminie 7 dni kalendarzowych od jej otrzymania.
5. W przypadku braku odpowiedzi w terminie określonym w ust. 4, reklamację poczytuje się za uznaną, a urządzenie wadliwe podlegać będzie wymianie, której wszelkie koszty obciążać będą Wykonawcę, na nowe urządzenie spełniające wymagania Zamawiającego, bez zmiany ceny, w terminie 30 dni kalendarzowych licząc od dnia następującego po terminie przewidzianym na rozpatrzenie reklamacji.
6. W przypadku złożenia przez Zamawiającego reklamacji przed dokonaniem przez Zamawiającego zapłaty, termin zapłaty określony w § 4 ust. 3 ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego jej rozstrzygnięcia, a w przypadku stwierdzenia konieczności wymiany niewłaściwego urządzenia lub ich elementów, do dnia dostarczenia Zamawiającemu niewadliwego przedmiotu zgodnego z umową.

§ 6

1. Strony umowy postanawiają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków określonych w niniejszej umowie Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne.
2. Kary umowne naliczane będą w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 0,2 % wartości brutto niezrealizowanej części zamówienia za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu i uruchomieniu urządzenia zgodnego z umową w stosunku do terminu określonego w § 3;
 - 10 % wartości brutto umowy określonej w § 2 litera b w sytuacjach, kiedy umowa nie będzie przez strony kontynuowana tj.:
 - a) odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - b) nieuzasadnionego odstąpienia od umowy przez Wykonawcę.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia wyrównania poniesionych i udokumentowanych strat na zasadach ogólnych o ile przekroczą one wysokość kar umownych i z tego tytułu Zamawiający będzie żądał naprawienia szkody wynikłej w związku z nie wykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy.

4. Zamawiający ma prawo do potrącenia kar umownych przy zapłacie faktur wystawianych przez Wykonawcę Zamawiającemu.
5. Kwota, o której mowa w ust. 4 wynikać będzie z naliczonych na podstawie ust. 2 kar umownych i wystawionej przez Zamawiającego noty obciążeniowej.

§ 7

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 powyższych okolicznościach.

§ 8

Osobami odpowiedzialnymi za realizację umowy są:

- a) *ze strony Zamawiającego* *p. Bożena Wilbig-Hałgas, tel.: .42 637 37 13;*
- b) *ze strony Wykonawcy:* *p. , tel.:*;

§ 9

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 10

1. Ewentualne spory wynikające z realizacji umowy lub z nią związane, będą rozstrzygane na drodze sądowej przez sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie, stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 11

Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

§ 12

Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może dokonywać żadnych cesji dotyczących umowy i związanych z jej wykonywaniem.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Łaźnia wodna z funkcją wstrząsania

- zabezpieczenie przed przegrzaniem
- klawisze zabezpieczone przed zalaniem
- menu przyjazne dla użytkownika
- wyświetlacz LED aktualnych parametrów pracy
- możliwość regulacji temperatury co 0,1 °C i częstotliwości wytrząsania co 1 rpm
- elektroniczny zegar (0... 10 godzin)
- wizualny i dźwiękowy alarm ostrzegający o przegrzaniu
- uchwyty ułatwiające przenoszenie oraz zawór odpływowy
- zakres temp. 20 do 100°C
- stabilność temp. $\pm 0,2$ °C
- wielkość użytkowa wanny (dł.x szer.x gł.): 500x300x180mm
- częstotliwość wytrząsania: 20 do 200rpm
- ruch posuwisto zwrotny przynajmniej od 10 do 150 cykli na minutę
- wymiary zew. (dł.x szer.x wys.): 700x350x260mm
- menu w języku polskim

Wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy:

- instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim
- Certyfikaty (świadectwa) zgodności,
- Znaki Bezpieczeństwa CE

Suszarka

Suszarki z obiegiem naturalnym z możliwością uruchomienia obiegu wymuszonego.

- pojemność około 40 litrów
- mikroprocesorowy system sterowania
- komora i obudowa ze stali nierdzewnej lub lakierowana proszkowo
- półki ze stali nierdzewnej (standard)
- wyposażona w podwójny systemowo obsługiwany układ zabezpieczający aparat przed niekontrolowanym wzrostem nastawionej temperatury (ochrona wsadu)
- autonomiczny (możliwy do ustawienia układ zabezpieczający aparat przed przekroczeniem zakresu temperatur osiągniętych w komorze)
- dokładność stabilizacji temperatury w punkcie $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
- dokładność nastawy i odczytu temperatury 1°C
- możliwość pracy cyklicznej
- regulacja temperatury w zakresie od temp. otoczenia do 300°C
- możliwość nastawy opóźnionego startu
- praca cykliczna bądź ciągła
- sygnalizacja dźwiękowa zakończenia każdego cyklu i całego programu
- wymuszony system redukcji temperatury
- cyfrowy pomiar temperatury
- kominki wentylacyjne
- pełna informacja dotycząca etapów realizacji programu podczas pracy komory
- inteligentna obsługa przerw pracy komory podczas realizacji cykli programowych w przypadkach zaników i powrotów zasilania sieciowego
- napięcie 230V
- menu w języku polskim

Wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy:

- instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim
- Certyfikaty (świadectwa) zgodności,
- Znaki Bezpieczeństwa CE

Cieplarka

Cieplarka laboratoryjna z wnętrzem ze stali nierdzewnej i wymuszonym obiegiem powietrza:

- wersja drzwi pełne
- dwie półki na wyposażeniu ze stali nierdzewnej z zestawem przewodnic
- obudowa ze stali nierdzewnej
- wymuszony obieg powietrza z możliwością regulacji ilości obrotów wentylatora
- zewnętrzny wyświetlacz czasu i temperatury LCD
- sygnalizacja uszkodzenia czujnika temperatury
- kontrola zaniku napięcia
- zakres temperatury: od 5°C powyżej temp. otoczenia do +100°C, regulacja co 0.1°C
- mikroprocesorowy sterownik umożliwiający realizację punktowego profilu temperatury (przynajmniej sześć segmentów)
- ustawianie czasu osiągnięcia zadanej temperatury
- regulacja czasu utrzymania zadanej temperatury
- dźwiękowa sygnalizacja przekroczenia zadanej temperatury
- sygnalizacja dźwiękowa otwarcia drzwi
- stabilność temperatury $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
- wyświetlacz LCD, interfejs dotykowy
- pojemność od 32 do 40 litrów
- napięcie 230V
- filtr typu hepa wbudowany na wlocie powietrza do komory
- menu w języku polskim

Wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy:

- instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim
- Certyfikaty (świadectwa) zgodności,
- Znaki Bezpieczeństwa CE

Waga analityczna

- obciążenie maksymalne: 310 g
- obciążenie minimalne 10 mg
- dokładność odczytu 0,1 mg
- zakres tary -310 g
- powtarzalność * 0,1 mg
- liniowość $\pm 0,3$ mg
- wymiar szalki \varnothing 85 mm
- czas stabilizacji 3,5 s
- dryft czułości 1 ppm/ $^{\circ}$ C w temperaturze $+15^{\circ}$ - $+35^{\circ}$ C
- temperatura pracy $+10^{\circ}$ C \div $+40^{\circ}$ C
- zasilanie 110-230 V AC / 50 \div 60 Hz / 13,5 \div 16 V DC / 1,1 A
- kalibracja wewnętrzna (automatyczna)
- wyświetlacz graficzny (z podświetleniem)
- interfejs LCD
- masa netto/brutto 5,6/8,3 kg
- menu w języku polskim

Wraz z urządzeniem Wykonawca dostarczy:

- instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim
- Certyfikaty (świadectwa) zgodności,
- Znaki Bezpieczeństwa CE

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO URZĄDZENIA LABORATORYJNEGO

1. Niniejszym potwierdza się, że w dniu.....2011 r., w Instytucie Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX” w Łodzi, dokonano odbioru końcowego urządzenia:.....
2. Wykonawca dostarczył urządzenie w ilościkpl, model....., nr seryjny....., numer dokumentu dostawy.....
3. Sprzęt został dostarczony zgodnie z wymaganiami określonymi w ofercie i umowie i jest technicznie sprawny.
4. Wraz z urządzeniem dostarczono następujące dokumenty:
 - a. karta gwarancyjna,
 - b. instrukcja obsługi urządzenia w języku polskim i angielskim,
 - c. informacja dotycząca świadczenia usług serwisowych i gwarancyjnych
 - d.
 - e.
5. Uwagi:.....
.....
.....

ZAMAWIAJĄCY:

Imię i nazwisko: podpis:.....

WYKONAWCA:

Imię i nazwisko: podpis:.....