

Nr sprawy: WZP –5464/13/186/Z

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie  
**przetargu nieograniczonego poniżej kwoty określonej na podstawie art. 11 ust. 8**  
**ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych**  
**(Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) – zwaną dalej Ustawą**

*Dostawa spektrofotometru podczerwieni*

CPV: 38432000-2

**Ogłoszenie o zamówieniu ukazało się w Biuletynie Zamówień Publicznych  
pod nr 265369 – 2013 z dnia 06.12.2013 r.**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA, zwana dalej „SIWZ”  
zawiera:

Rozdział I	Informacje ogólne
Rozdział II	Przedmiot, termin i miejsce wykonania zamówienia
Rozdział III	Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków
Rozdział IV	Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają złożyć Wykonawcy
Rozdział V	Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom opisanym przez Zamawiającego w SIWZ
Rozdział VI	Wadium
Rozdział VII	Wymagania w zakresie zawartości oferty i dokumentów do niej załączonych
Rozdział VIII	Wymagana postać oferty
Rozdział IX	Termin związania ofertą
Rozdział X	Tryb udzielania wyjaśnień
Rozdział XI	Miejsce i termin składania ofert
Rozdział XII	Wycofanie lub zmiana oferty
Rozdział XIII	Miejsce i termin otwarcia ofert
Rozdział XIV	Badanie i ocena ofert
Rozdział XV	Opis kryteriów oceny ofert oraz sposobu wyliczenia ceny
Rozdział XVI	Informacja dotycząca wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej
Rozdział XVII	Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
Rozdział XVIII	Pouczenie o środkach ochrony prawnej
Rozdział XIX	Ogólne warunki umowy

Załączniki do SIWZ:

1.	Wzór-załącznik nr 1	Oferta Wykonawcy
2.	Wzór-załącznik nr 2	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 oraz art. 24 ust. 1 Ustawy
3.	Wzór- załącznik nr 3	Oświadczenie z art. 22 ust. 1 Ustawy dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o przyznanie zamówienia
4.	Wzór-załącznik nr 4	Oświadczenie z art. 24 Ustawy dla Wykonawców wspólnie ubiegającego się o przyznanie zamówienia
5.	Wzór-załącznik nr 5	Opis przedmiotu zamówienia
6.	Wzór-załącznik nr 6	Oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej
7.	Wzór-załącznik nr 7	Opis zaoferowanych urządzeń

## **I. INFORMACJE OGÓLNE:**

1. Zamawiający **KOMENDANT STOŁECZNY POLICJI**
2. Siedziba Zamawiającego: **ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**
3. Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować na adres:  
**Komenda Stołeczna Policji**  
**Wydział Zamówień Publicznych,**  
**ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**  
z dopiskiem: „*Dostawa spektrofotometru podczerwieni*” oraz wskazaniem numeru referencyjnego: **WZP-5464/13/185/Z.**
4. Zgodnie z art. 27 ust. 1 Ustawy Zamawiający dopuszcza możliwość prowadzenia korespondencji w formie pisemnej za pośrednictwem faksu lub poczty elektronicznej.
5. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego potwierdzania faktu otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego – podstawa prawna art. 27 ust. 2 Ustawy. W przypadku braku potwierdzenia, o którym mowa w zdaniu pierwszym Zamawiający uzna, iż Wykonawca otrzymał ją w dniu przekazania przez Zamawiającego.
6. Strony zobowiązane są do zapewnienia możliwości odbierania korespondencji za pośrednictwem faksu przez całą dobę.
7. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdej zmianie numerów faksowych, służących do wymiany korespondencji w ramach prowadzonego postępowania.
8. Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami, w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą jest: Agnieszka Krawczyk, nr tel.: (22) 60 386 08, faks: (22) 60 376 42, e-mail: agnieszka.krawczyk@policja.waw.pl.
9. Zamawiający **nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych wyjaśnień**, w zakresie, o których mowa w art. 38 ust. 1 i ust. 3 Ustawy.
10. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
11. Wykonawca poniesienie wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty.

## **II. PRZEDMIOT, TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa spektrofotometru podczerwieni FTIR z przystawką ATR i komputerem sterującym, zwanych dalej „urządzeniami”.
2. Szczegółowy opis urządzeń zawiera Załącznik Nr 5 do SIWZ.
3. Zamawiający wymaga, aby dostarczone urządzenia były fabrycznie nowe (nie używane), wyprodukowane nie wcześniej niż w 2013 roku, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz były dopuszczone do wprowadzenia do obrotu na terytorium Unii Europejskiej.
4. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie przede wszystkim do:
  - a) dostawy oraz wniesienia i rozładunku urządzeń w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
  - b) dostarczenia oprogramowania na nośnikach lub w innej formie zgodnie z zasadami i wymaganiami producenta z prawem użytkowania go na dostarczonych urządzeniach oraz udzieleniem niezbędnych licencji.
5. Wykonawca zobowiązany będzie do udzielenia min. 12 miesięcznej gwarancji oraz 12 miesięcznej rękojmi na dostarczone urządzenia, liczonych od daty podpisania przez Strony bez uwag protokołu odbioru.
6. **Termin realizacji umowy:** do dnia 27 grudnia 2013r.
7. **Miejsce realizacji zamówienia:** Laboratorium Kryminalistyczne Komendy Stołecznej Policji w Warszawie przy ul. Nowolipie 2.
8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i wariantowych.
9. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy Podwykonawcom (*jeśli dotyczy*).

## **III. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW:**

1. Wykonawcy biorący udział w postępowaniu muszą:
  - A. spełniać warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy,
  - B. nie podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 Ustawy.
2. Zamawiający oceni, czy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu na podstawie złożonych wraz z ofertą dokumentów, o których mowa w Rozdz. IV SIWZ.

#### **IV. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ ZŁOŻYĆ WYKONAWCY:**

- 1. W celu potwierdzenia spełnienia warunku, o którym mowa w Rozdz. III pkt 1 lit. A SIWZ, Wykonawca złoży następujące dokumenty:**
  1. Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ust. 1 Ustawy.
- 2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 i art. 24 ust. 2 pkt 5, Wykonawca złoży następujące dokumenty:**
  1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia,
  2. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, 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 ofert.
  3. Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 Ustawy lub informację, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (wzór załącznik nr 6 do SIWZ).

#### **V. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH, ŻE OFEROWANE DOSTAWY ODPOWIADAJĄ WYMAGANIOM OPISANYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO W SIWZ**

W celu potwierdzenia, że oferowane urządzenia odpowiadają wymaganiom Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty wypełniony i podpisany opis zaoferowanych urządzeń, sporządzony na podstawie Załącznika Nr 7 do SIWZ.

#### **VI. WADIUM:**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia wadialnego.

#### **VII. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZAWARTOŚCI OFERTY I DOKUMENTÓW DO NIEJ ZAŁĄCZONYCH:**

- 1. Wykonawca wraz z Ofertą (Wzór – Załącznik nr 1 do SIWZ) zobowiązany jest złożyć:**
  - a) opis zaoferowanych urządzeń (wzór - załącznik 7 do SIWZ),
  - b) dokument, o którym mowa w Rozdz. IV pkt 2 ppkt 2 SIWZ,
  - c) oświadczenia, o których mowa odpowiednio w Rozdz. IV pkt 1 ppkt 1) SIWZ i w Rozdz. IV pkt 2 ppkt 1) SIWZ (Wzór- Załącznik nr 2 do SIWZ),
  - d) dokument, o którym mowa w Rozdz. IV pkt 2 ppkt 3 SIWZ (wzór – załącznik nr 6 do SIWZ)
  - e) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. VIII pkt 3 SIWZ, w przypadku gdy ustanowiono pełnomocnika – jeżeli dotyczy,
- 2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wraz z Ofertą (Wzór - Załącznik nr 1 do SIWZ) składają:**
  - a) każdy z Wykonawców:
    1. dokument, o którym mowa w Rozdz. IV pkt 2 ppkt 2 SIWZ,
    2. oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. IV pkt 2 ppkt 1 SIWZ (Wzór – Załącznik nr 4 do SIWZ),
    3. dokument, o którym mowa w Rozdz. IV pkt 3 SIWZ ( wzór – załącznik nr 6 do SIWZ)
  - b) wspólnie:
    1. opis zaoferowanych urządzeń (wzór - załącznik 7 do SIWZ),
    2. oświadczenie, o którym mowa w Rozdz. IV pkt 1 ppkt 1 SIWZ (Wzór – Załącznik nr 3 do SIWZ),
- 3. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentów, o których mowa:**
  - a) Rozdz. IV pkt 2 ppkt 2) SIWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  - b) Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1) zastępuje je się dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio do miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem, wystawionym nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

### **VIII. WYMAGANA POSTAĆ OFERTY:**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Oferta wraz z wszystkimi załącznikami, w tym dokumentami, musi być sporządzona w języku polskim. W przypadku, gdy wymagane dokumenty sporządzone są w języku obcym, Zamawiający wymaga dołączenia do każdego dokumentu tłumaczenia na język polski poświadczonego przez Wykonawcę.
3. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty Wykonawcy wraz ze wszystkimi załącznikami, oświadczeniami były podpisane (w sposób pozwalający na zidentyfikowanie składającego podpis) przez Wykonawcę lub osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do występowania w imieniu Wykonawcy lub przez inną upoważnioną osobę przez Wykonawcę. W przypadku, gdy z dokumentów załączonych do oferty nie będzie wynikać, iż osoba podpisująca dokumenty jest upoważniona do występowania w imieniu Wykonawcy, Wykonawca dołączy do oferty dokument potwierdzający uprawnienie do jego reprezentowania (np. umowa spółki w przypadku spółki cywilnej). W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo/upoważnienie w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza. Gdy pełnomocnictwo/upoważnienie sporządzone jest w języku obcym jego tłumaczenie na język polski musi być sporządzone przez tłumacza przysięgłego. Z pełnomocnictwa powinien wynikać zakres czynności, do których jest umocowany pełnomocnik.
4. Dokumenty winny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę z wyłączeniem pełnomocnictwa. Zgodnie z § 7 ust. 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. poz.231) Zamawiający żądać będzie przedstawienia oryginałów dokumentów w przypadku, gdy przedstawiona kserokopia będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości.
5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2 b Ustawy, kopie dokumentów dotyczących Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
6. Zaleca się, aby wszystkie poprawki lub zmiany w tekście oferty zostały parafowane zgodnie zasadami reprezentacji.
7. Zamawiający zaleca, by oferta była połączona w jedną całość, w sposób uniemożliwiający wypadnięcie kolejno ponumerowanych stron.
8. Zaleca się, aby ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami umieścić w opakowaniu zaadresowanym i opisanym w sposób przedstawiony w Rozdz. I pkt 3 SIWZ oraz opatrzonym pieczęcią Wykonawcy lub danymi: nazwą, adresem, numerem telefonu i faksu oraz oznaczyć jako „OFERTA”.
9. Wykonawca, składając ofertę za pośrednictwem poczty kurierskiej, zobowiązany jest do dopilnowania, aby opakowanie firmowe poczty kurierskiej, w którym umieszczona będzie oferta, było oznaczone co najmniej słowem „OFERTA” oraz numerem referencyjnym postępowania: **WZP- 5464/13/185/Z**.
10. Konsekwencje związane z niewłaściwym oznakowaniem koperty będzie ponosił Wykonawca.
11. W przypadku zastrzeżenia przez Wykonawcę dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, w celu umożliwienia Zamawiającemu zastosowania się do zapisów art. 8 ust. 3 Ustawy, wskazane jest aby Wykonawca wydzielił w ramach oferty część niejawną (np. jako osobną teczkę oferty lub w końcowej części oferty).
12. Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych, w tym m.in. z zapisu art. 86 ust. 4 Ustawy.

### **IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:**

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni** (art. 85 ust.1 pkt 3 Ustawy).
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą zgodnie z art. 85 ust. 2 i 4 Ustawy.

### **X. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ:**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ.
2. Zamawiający udzieli wyjaśnień w terminach i w sposób wskazany w art. 38 ust. 1 Ustawy.
3. Pytania należy kierować na adres wskazany w Rozdz. I ust. 3 SIWZ zgodnie z formą określoną w Rozdz. I ust. 4 i 5 SIWZ.
4. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień jako obowiązujące należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenia Zamawiającego.

## **XI. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:**

### **1. Miejsce składania ofert:**

Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego – Punkt Obsługi Interesanta KSP, Warszawa, ul. Nowolipie 2, który czynny jest w godz. 7.00. – 17.00. w dni robocze (od poniedziałku do piątku) lub przesłać pocztą (pocztą kurierską) na adres zgodny z Rozdz. I pkt 3 SIWZ.

**Wykonawca składając ofertę za pośrednictwem poczty kurierskiej zobowiązany jest do dopilnowania, aby opakowanie firmowe poczty kurierskiej, w którym umieszczona będzie oferta było oznaczone, co najmniej słowem „OFERTA” oraz numerem referencyjnym postępowania.**

Konsekwencje związane z niewłaściwym opisaniem opakowania ponosi Wykonawca.

### **2. Termin składania ofert upływa w dniu 16 grudnia 2013 r. o godz. 10:00**

3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom zgodnie z art. 84 ust. 2 Ustawy.

## **XII. WYCOFANIE LUB ZMIANA OFERTY:**

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert.

2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta (zgodnie z Rozdz. VIII SIWZ pkt 8 i pkt 9) lecz oznakowana napisem „ZMIANA”. Koperta oznaczona „ZMIANA” zostanie otwarta przy otwieraniu oferty Wykonawcy i zostanie załączona do oferty Wykonawcy.

3. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzenie zmian, z napisem na kopercie „WYCOFANIE”.

## **XIII. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT:**

### **1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 16 grudnia 2013 r. o godz. 11:00**

w siedzibie Zamawiającego – Komenda Stołeczna Policji, Warszawa ul. Nowolipie 2.

2. Wykonawcy oraz inne osoby zainteresowane udziałem w publicznej sesji otwarcia ofert, powinni zgłosić się przed godziną wskazaną w pkt 1, do Punktu Obsługi Interesanta KSP, skąd zostaną zaprowadzeni przez pracownika Zamawiającego do miejsca otwarcia ofert.

3. Przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

4. W trakcie jawnej sesji otwarcia ofert Zamawiający poda do wiadomości:

- a) nazwy i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty,
- b) ceny ofert brutto w PLN,

5. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwarciu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy protokół z sesji otwarcia ofert na jego pisemny wniosek.

## **XIV. BADANIE I OCENA OFERT:**

1. W toku dokonywania czynności związanych z badaniem i oceną ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert – zgodnie z art. 87 ust. 1 Ustawy.

2. Zamawiający poprawi w ofercie:

- a) oczywiste omyłki pisarskie, w tym:
- b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek w tym m.in.:
- c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty w obliczeniu ceny,

– niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

3. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów, o których mowa w Rozdz. IV, V SIWZ, lub nie złożyli pełnomocnictw albo, którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy lub, którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa – do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego w SIWZ **nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.**

4. Zamawiający może wezwać Wykonawcę do złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień dotyczących kalkulacji cen, w celu ustalenia czy oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny.

5. Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o ile zajdą wobec tego Wykonawcy okoliczności wskazane w art. 24 Ustawy.
6. Zamawiający odrzuci ofertę w przypadku zaistnienia wobec niej którejkolwiek z przesłanek określonych w art. 89 Ustawy.

#### **XV. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT ORAZ SPOSOBU WYLICZENIA CENY:**

1. W odniesieniu do ofert niepodlegających odrzuceniu komisja dokona ich oceny na podstawie kryterium oceny ofert, którym jest cena – znaczenie 100%.
2. Cenę oferty brutto w PLN ma charakter ryczałtowy i nie będzie podlegała zmianom w trakcie realizacji niniejszego zamówienia oraz obejmuje wszystkie czynności związane z dostawą urządzeń oraz inne świadczenia przewidziane w umowie związane z m.in. transportem wraz z wniesieniem i ubezpieczeniem, ewentualnymi opłatami licencyjnymi i autorskimi, należnościami celnymi, załadunkiem i rozładunkiem, wykonaniem obowiązków wynikających z gwarancji
3. Cena oferty, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy).
4. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek zapłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom określonym w ustawie oraz niniejszej specyfikacji i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryterium wyboru. **Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najniższą ceną (brutto) tj. taka, która uzyska pierwszą pozycję w kryterium cena 100 %.**
6. W przypadku braku możliwości dokonania wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych, spełniających wymagania określone w art. 91 ust. 6 Ustawy. W przypadku, kiedy Wykonawca nie złoży oferty dodatkowej przyjmuje się, że podtrzymuje on cenę wskazaną w złożonej ofercie.

#### **XVI. INFORMACJA DOTYCZĄCA WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ**

Zamawiający nie przewiduje dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej na zasadach określonych w art. 91a – 91c Ustawy.

#### **XVII. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający dokona czynności określonych w art. 92 Ustawy, a wybranemu Wykonawcy wskaże datę i miejsce podpisania umowy.
2. W przypadku udzielenia zamówienia Wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia – Zamawiający przed podpisaniem umowy może żądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

#### **XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:**

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy – przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z Działem VI Ustawy.

#### **XIX. OGÓLNE WARUNKI UMOWY:**

Umowa o wykonanie przedmiotu zamówienia zostanie zawarta stosownie do przedstawionych niżej ogólnych jej warunków:

### § 1.

1. Przedmiotem umowy jest dostawa spektrofotometru podczerwieni FTIR z przystawką ATR i komputerem sterującym, zwanych dalej „urządzeniami”, zgodnych ze szczegółowym opisem przedmiotu umowy, stanowiącym Załącznik do umowy (*sporządzony na podstawie Załącznika Nr 5 do SIWZ oraz oferty Wykonawcy*).
2. W ramach umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
  - a) dostawy, wniesienia i rozładunku urządzeń w miejscu wskazanym przez Zamawiającego;
  - b) dostarczenia oprogramowania na nośnikach lub w innej formie zgodnie z zasadami i wymaganiami producenta z prawem użytkowania go na dostarczonych urządzeniach oraz udzieleniem niezbędnych licencji.
3. Strony ustalają, że wartość umowy nie przekroczy kwoty ..... PLN brutto (*zgodnie z ofertą Wykonawcy*).
4. Kwota, o której mowa w ust. 3, ma charakter ryczałtowy i nie będzie podlegała zmianom w trakcie realizacji niniejszego zamówienia oraz obejmuje wszystkie czynności związane z dostawą urządzeń oraz inne świadczenia przewidziane w umowie związane z m.in. transportem wraz z wniesieniem i ubezpieczeniem, ewentualnymi opłatami licencyjnymi i autorskimi, należnościami celnymi, załadunkiem i rozładunkiem, wykonaniem obowiązków wynikających z gwarancji, itp.
5. Płatność w PLN za zrealizowany przedmiot umowy zostanie dokonana na rachunek wskazany przez Wykonawcę w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury, wystawionej zgodnie z § 2 ust. 8.
6. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy odsetki ustawowe w razie niezapłacenia faktury w terminie, o którym mowa w ust. 5.
7. Z chwilą opłacenia faktury, o której mowa w ust. 5, Wykonawca udziela Zamawiającemu bezterminowej, niewyłącznej licencji producenta oprogramowania na korzystanie z oprogramowania, o którym mowa w ust. 2 lit. b).
8. Zamawiający nie wyraża zgody na dokonanie cesji wierzytelności wynikających z realizacji niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

### § 2.

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu umowy **w terminie do dnia 27 grudnia 2013r.**
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć urządzenia w dzień roboczy (od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 – 15.00) do obiektu Komendy Stołecznej Policji w Warszawie przy ul. Nowolipie 2.
3. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o dokładnym terminie dostawy urządzeń na numer telefonu: (22) 603-64-94.
4. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone urządzenia są fabrycznie nowe (nie używane), wyprodukowane nie wcześniej niż w 2013 roku, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz są dopuszczone do wprowadzenia do obrotu na terytorium Unii Europejskiej, a wykonanie wszystkich świadczeń wynikających z umowy nastąpi ze starannością określoną przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej przez Wykonawcę działalności.
5. Wykonawca zobowiązany jest do dołączenia do dostarczonych urządzeń kompletnej dokumentacji sporządzonej w języku polskim, zawierającej:
  - a) kartę gwarancyjną,
  - b) instrukcję obsługi,
  - c) wersje instalacyjne na płytach CD oprogramowania zainstalowanego na dostarczonych urządzeniach, z uwzględnieniem § 1 ust. 2 lit. b).
6. W czynnościach odbioru wezmą udział upoważnieni przedstawiciele Stron.
7. W przypadku protokolarnego ustalenia w trakcie odbioru, że którekolwiek z dostarczonych urządzeń nie spełnia wymagań określonych w umowie, załączniku do umowy lub jest uszkodzone, Wykonawca w terminie do **2 dni roboczych** licząc od dnia sporządzenia protokołu zawierającego stwierdzone podczas odbioru niezgodności, jednak nie później niż w terminie, o którym mowa w ust. 1, zobowiązany jest do jego wymiany na urządzenie nowe, wolne od wad, spełniające wymagania opisane w załączniku do umowy.
8. Zamawiający uzna zrealizowanie dostawy po podpisaniu przez Strony bez uwag protokołu odbioru, co będzie stanowić podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury, o której mowa § 1 ust. 5.

### § 3.

1. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi za wady urządzeń w okresie 12 miesięcy licząc od daty podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 8. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.



2. Wykonawca udziela ..... (min. 12 – zgodnie z ofertą Wykonawcy) miesięcy gwarancji na dostarczone urządzenia. Udzielona przez Wykonawcę gwarancja jest pełna, bez żadnych wyłączeń i obejmuje wady jakościowe, w tym wady ukryte, stwierdzone podczas użytkowania, z wyjątkiem mechanicznych uszkodzeń, do powstania których przyczynił się użytkownik korzystając z urządzeń w sposób niezgodny z instrukcją. W przypadku rozbieżności lub sprzeczności dokumentu gwarancyjnego z postanowieniami umowy, dla Stron wiążące będą postanowienia niniejszej umowy.
3. Początkowy termin gwarancji liczony jest od dnia podpisania przez Strony bez uwag protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 8.
4. W przypadku stwierdzenia podczas użytkowania (w okresie gwarancji) wad dostarczonych urządzeń lub elementu wchodzącego w ich skład, uniemożliwiających ich użycie zgodne z przeznaczeniem, Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnej naprawy **w terminie 10 dni roboczych** licząc od przekazania przez Zamawiającego reklamacji złożonej zgodnie z ust. 6. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas naprawy. W przypadku braku możliwości naprawy zareklamowanego urządzenia, Wykonawca w terminie wskazanym w zdaniu pierwszym wymieni je na nowe, wolne od wad, o parametrach technicznych i funkcjonalnych nie gorszych niż charakteryzujące urządzenie podlegające wymianie. Zapis ust. 1 - 3 stosuje się odpowiednio. Koszt związany z naprawą/wymianą urządzenia ponosi Wykonawca.
5. W przypadku trzykrotnej naprawy tego samego urządzenia w okresie gwarancji, jeżeli nadal wykazuje ono wady, Wykonawca w ciągu **10 dni roboczych** licząc od zgłoszenia czwartej reklamacji, na własny koszt i ryzyko wymieni je na nowe, wolne od wad, o parametrach technicznych i funkcjonalnych nie gorszych niż charakteryzujące urządzenie podlegające wymianie. Zapis ust. 1 - 3 stosuje się odpowiednio.
6. Wykonawca zapewni wsparcie techniczne i konsultacje na urządzenia w okresie gwarancji, o której mowa w ust. 2. Zamawiający będzie się kontaktował z Wykonawcą telefonicznie lub poprzez e-mail wskazane w ust. 7.
7. Reklamacje Zamawiający przekazywać będzie pisemnie (dopuszczalna droga faksowa) w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godz. 8<sup>00</sup> - 16<sup>00</sup> na adres: .....i/lub nr faksu..... (zgodnie z ofertą Wykonawcy).

#### § 4.

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia następujących kar:
  - a) 10 % wartości umowy, o której mowa w § 1 ust. 3, w przypadku, gdy Zamawiający rozwiąże umowę (wypowie umowę lub od niej odstąpi) z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
  - b) 10 % wartości umowy, o której mowa w § 1 ust. 3, w przypadku rozwiązania (wypowiedzenia umowy lub odstąpienia) przez Wykonawcę umowy na jakiegokolwiek podstawie z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego;
  - c) 1 % wartości umowy, o której mowa w § 1 ust. 3, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, w przypadku przekroczenia terminu dostawy wskazanego w § 2 ust. 1;
  - d) 0,1 % wartości umowy, o której mowa w § 1 ust. 3, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, w przypadku przekroczenia terminów określonych odpowiednio w § 3 ust. 4 lub ust. 5.
2. Zapłata kar umownych, o których mowa w ust. 1 lit. c) lub d) nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do potrącenia wartości kar z wynagrodzenia (z faktury).

#### § 5.

1. W razie zaistnienia 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.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego wypowiedzenia umowy z jednoczesnym naliczeniem kary przewidzianej w § 4 ust. 1 lit. a) w przypadku:
  - a) przekroczenia terminu wskazanego w § 2 ust. 1; zapisu § 4 ust. 1 lit c) nie stosuje się;
  - b) przekroczenia o co najmniej 1 dzień roboczy termin, o którym mowa w 3 ust. 4 lub ust. 5; zapisu § 4 ust. 1 lit. d) nie stosuje się.
3. Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności ze wskazaniem okoliczności uzasadniających tę czynność.

4. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty.
6. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 6.**

Umowa niniejsza obowiązuje od dnia jej podpisania.

**§ 7.**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.

**§ 8.**

Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załącznik do Umowy:

*Szczegółowy opis przedmiotu umowy*

**OFERTA WYKONAWCY**

Pełna nazwa Wykonawcy (imię, nazwisko, nazwa Przedsiębiorcy/firma):

Adres

Nr telefonu i faksu :

Osoba/osoby uprawnione do reprezentacji, w tym do podpisania umowy:

**Komenda Stołeczna Policji  
Wydział Zamówień Publicznych  
ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę spektrofotometru podczerwieni”, numer postępowania: WZP-5464/13/185/Z, oferujemy dostarczenie przedmiotu zamówienia za cenę ..... brutto w PLN, (słownie: ..... brutto w PLN).

**Ponadto oświadczamy, że:**

1. Oferowane urządzenia spełniają wymagania zawarte w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ.
2. Udzielamy..... (min. 12) miesięcznej gwarancji oraz 12 miesięcznej rękojmi na dostarczone urządzenia wskazane w Opisie zaofertowanych urządzeń, stanowiącym załącznik do naszej oferty. Termin rękojmi i gwarancji biegnie od dnia podpisania przez strony bez zastrzeżeń protokołu odbioru.
3. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w SIWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
4. Zawarte w Rozdziale XIX SIWZ Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ tj. 30 dni od upływu terminu składania ofert.
6. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę na numer faksu: ..... adresu e-mail: ..... **W przypadku braku możliwości przekazania korespondencji - Zamawiający ma prawo uznać, iż powzięliśmy wiadomość o okolicznościach opisanych w tej korespondencji w dniu zamieszczenia jej treści na stronie internetowej Zamawiającego.**
7. Będziemy niezwłocznie potwierdzać fakt otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego na nr faksu wskazany w pkt 5 Rozdz. I SIWZ. W przypadku braku potwierdzenia faktu otrzymania korespondencji Zamawiający uzna, iż Wykonawca zapoznał się z treścią dokumentu w dniu jego przesłania przez Zamawiającego.
8. Reklamacje należy składać: na nr faksu ....., e-mail .....
9. Dostawy realizowane będą własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy\*\*, który realizować będzie część zamówienia obejmującą .....

.....  
**PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY**

\* - w przypadku nie wypełnienia terminu gwarancji Zamawiający uzna, że Wykonawca zaofertował minimalny okres gwarancji podany w nawiasie,

\*\* - niepotrzebne skreślić - jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt 2, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom,

.....  
(pieczęć adresowa firmy Wykonawcy)

### ***Oświadczenie Wykonawcy***

Przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, na „Dostawę spektrofotometru podczerwieni”, numer postępowania: WZP-5464/13/185/Z:

ja .....

(imię i nazwisko)

ja.....

(imię i nazwisko)

reprezentując firmę

.....  
(nazwa firmy)

.....  
jako wpisany(-ni) w rejestrze lub upoważniony(-ni) na piśmie

.....  
oświadczam (my)\* w imieniu reprezentowanej przeze mnie (nas)\* firmy, **że na dzień składania ofert:**

- 1. spełniam(-my)\* warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy,**
- 2. nie podlegam(-my)\* wykluczeniu z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy.**

Podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy:

.....  
.....

**PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY**

.....  
\* niepotrzebne skreślić

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ  
O PRZYZNANIE ZAMÓWIENIA**

My niżej podpisani reprezentujący wykonawców wspólnie ubiegających się o przyznanie zamówienia na „Dostawę spektrofotometru podczerwieni”, numer postępowania: WZP-5464/13/185/Z:

1. Będziemy solidarnie odpowiadać za realizację zamówienia.
2. Jako lidera konsorcjum ustanawiamy: .....
3. Ustanawiamy ....., jako pełnomocnika do reprezentowania nas w postępowaniu o udzielenie zamówienia\* / podpisania umowy o udzielenie zamówienia \*
4. Oświadczamy, że na dzień składania ofert spełniamy warunki określone w art. 22 ust. 1 Ustawy.

Nazwa firmy	Imię i nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oświadczenia	Data	Podpis
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)

**PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY:**

.....

\* *niepotrzebne skreślić. W przypadku nieokreślenia, Zamawiający uzna, że pełnomocnik jest umocowany również do podpisania umowy.*

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO SIĘ  
O PRYZYCNANIE ZAMÓWIENIA**

Przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę spektrofotometru podczerwieni”, numer postępowania: WZP-5464/13/185/Z:

ja

.....  
.....

(imię i nazwisko)

reprezentując firmę

.....  
.....

(nazwa firmy)

jako wpisany w rejestrze lub upoważniony na piśmie

.....

**oświadczam w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy, że na dzień składania ofert nie podlegamy wykluczeniu z powodu okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 Ustawy.**

Podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy:

.....  
.....

**PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY**

.....

Opis przedmiotu zamówienia

Zaferowane urządzenia muszą spełnić minimalne parametry opisane poniżej:

1.	Spektrofotometr podczerwieni z transformacją Fouriera (FT-IR)
2.	Układ optyczny: szczelny i osuszony, interferometr Michelsona rotacyjny, somokompensujący
3.	Opcjonalna możliwość przedmuchiwania spektrometru azotem
4.	Duża komora pomiarowa, pozwalająca na łatwe usuwanie pokrywy i szybki dostęp serwisowy
5.	Detektor DTGS termostatowany elementami Peltier'a w zakresie +24-26°C
6.	Zakres częstotliwości co najmniej w zakresie 8000-350 cm <sup>-1</sup> .
7.	Rozdzielczość: regulowana w zakresie 0.5 cm <sup>-1</sup> do 64 cm <sup>-1</sup>
8.	Stosunek sygnał/szum nie mniejszy 14 000 – 1 p-p przy pomiarze 5 sekundowym, przy rozdzielczości 4 cm <sup>-1</sup> , detektor DTGS
9.	Stosunek sygnał/szum nie mniejszy 50 000 – 1 p-p przy pomiarze 60 sekundowym, przy rozdzielczości 4 cm <sup>-1</sup> , detektor DTGS
10.	Automatyczne rozpoznawanie akcesoriów
11.	Uniwersalna przystawka odbiciowa (ATR) z kryształem ZnSe – min. pojedyncze odbicie z okienkiem diamentowym. Przystawka musi być automatycznie rozpoznawana przez spektrometr oraz musi być automatycznie optymalizowana do pracy ze spektrometrem. Przystawka musi zapewniać rzeczywisty pomiar siły nacisku ramienia.
12.	Możliwość pracy spektrometru w sieci lokalnej (LAN) oraz komunikacja z komputerem z wykorzystaniem złącza USB oraz WiFi.
13.	Wbudowany automatyczny moduł walidacyjny pozwalający na walidowanie liczby falowej i absorbancji. Moduł musi zawierać kuwetę z metanem oraz oprogramowanie do normalizacji widm.
14.	Automatyczne uwzględnianie rzeczywistej zawartości wody i dwutlenku węgla w atmosferze komory pomiarowej
15.	Zestaw oprogramowania pracującego w środowisku Windows 7 lub wyższym z możliwością tworzenia praw dostępu.
16.	Oprogramowanie typu Compare do porównywania widm zawierające dedykowane filtry matematyczne.
17.	Program pozwala na podgląd widma bez konieczności jego zapisywania.
18.	Program umożliwiający strojenie i optymalizację pracy spektrometru.
19.	Oprogramowanie zawiera moduł walidacyjny, kalkulator spektralny, dekonwolucję widma, obliczenia ilościowe zgodnie z prawem Lamberta-Beer'a.
20.	Oprogramowanie zgodne z normami GLP, GALP, CLP
21.	Średni czas wymiany osuszaczy dla urządzenia pracującego w temperaturze 25°C i wilgotności względnej 90% nie może być krótszy niż cztery lata.
22.	<p>Sterownik komputerowy o następujących parametrach minimalnych: procesor typu i5 pracujący z częstotliwością co najmniej 2.5 GHz, pamięć RAM nie mniejsza niż 4 GB, dysk twardy nie mniejszy niż 500 GB, karta sieciowa 10/100/1000 MB, karta grafiki zgodna z wymaganiami dostarczanego oprogramowania, monitor LCD o przekątnej co najmniej 19", system operacyjny typu Windows 7 lub równoważny wymagany przez producenta urządzenia.</p> <p>Laserowa drukarka kolorowa o rozdzielczości wydruku monochromatycznego oraz kolorowego nie mniejsza niż 1200 DPI w pionie i poziomie. Szybkość wydruku nie mniejsza niż 32 strony na minutę. Wydajność nie mniejsza niż 72 000 stron na miesiąc.</p> <p>Urządzenie musi posiadać wbudowaną kartę sieciową oraz automatyczny dupleks.</p> <p>Wbudowane zasobniki na nie mniej niż 550 kartek papieru w formacie A4.</p> <p>Moduł wydruków monochromatycznych pozwalający na niezależną pracę.</p>

23.	<p>Mobilna stacja do sterowania pracą urządzenia oraz obróbki danych spektralnych o następujących parametrach minimalnych:          procesor typu i5 pracujący z częstotliwością co najmniej 2.5 GHz, pamięć RAM nie mniejsza niż 4 GB, dysk twardy nie mniejszy niż 500 GB, karta sieciowa 10/100/1000 MB oraz karta łączności bezprzewodowej typu IEEE 802.11a/b/g/n, karta grafiki zgodna z wymaganiami dostarczanego oprogramowania, wbudowany monitor LCD o przekątnej co najmniej 15”, system operacyjny typu Windows 7 lub równoważny wymagany przez producenta urządzenia. Wbudowane co najmniej dwa porty USB typu 2.0 oraz co najmniej jeden port typu 3.0.          Mobilne moduły pamięci o wielkości 16 GB z 256-bitowym szyfrowaniem w standardzie AES oraz w standardzie FIPS-197 certyfikowane przez TCI.</p>
24	<p>Wyposażenie dodatkowe do zestawu spektrometru FT-IR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- biblioteka widm podczerwieni Canadian Forensic zawierająca nie mniej niż 3450 widm lub równoważna</li> <li>- kuweta do próbek ciekłych oraz żeli z kompletem okienek z KBr typu naciśnij i zablokuj</li> <li>- szczelny zbiornik na zlewki organiczne z dedykowanym szczelnie zamykanym lejkiem o średnicy nie mniejszej niż 9 cm</li> <li>- fiołki szklane zakręcane dedykowane do analiz w zakresie podczerwieni o pojemności nie mniejszej niż 1.8 mL opakowanie 100 sztuk – nie mniej niż 4 opakowania.</li> <li>- skaner kodów 1D</li> <li>- zasilacz awaryjny typu UPS o mocy pozornej 2000 VA wyposażony w co najmniej 4 gniazdko z podtrzymaniem napięcia przez co najmniej 10 min przy obciążeniu 50 %, czas przełączania nie dłużej niż 3 ms.</li> </ul>



**Oświadczenie Wykonawcy**

Przystępując do niniejszego postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę spektrofotometru podczerwieni”, numer postępowania: WZP-5464/13/185/Z oświadczam, że na dzień składania ofert:

- a. nie należę do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. *o ochronie konkurencji konsumentów* (Dz.U. Nr 50, poz. 331 ze zm.)\*
- b. należę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. *o ochronie konkurencji konsumentów* (Dz.U. Nr 50, poz. 331 ze zm.) z niżej wymienionymi podmiotami\*:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
*Podpis i pieczęć Wykonawcy*

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Dostawę spektrofotometru podczerwieni”, numer postępowania: WZP-5464/13/185/Z, oferujemy dostawę spektrofotometru:

.....  
(producent, typ, model)

z zainstalowanym oprogramowaniem oraz wersjami instalacyjnymi na CD: .....

.....  
(producent, nazwa, wersja)

systemem operacyjnym (wraz z wersją instalacyjną na CD): .....  
(producent, nazwa, wersja)

o niżej wymienionych parametrach i funkcjach:

Lp.	Minimalne parametry wymagane urządzeń	Rzeczywiste parametry zaoferowanych urządzeń*
1	2	3
1.	Spektrofotometr podczerwieni z transformacją Fouriera (FT-IR)	
2.	Układ optyczny: szczelny i osuszany, interferometr Michelsona rotacyjny, somokompensujący	
3.	Opcjonalna możliwość przedmuchiwania spektrometru azotem	
4.	Duża komora pomiarowa, pozwalająca na łatwe usuwanie pokrywy i szybki dostęp serwisowy	
5.	Detektor DTGS termostatowany elementami Peltier'a w zakresie +24-26°C	
6.	Zakres częstotliwości co najmniej w zakresie 8000-350 cm <sup>-1</sup> .	
7.	Rozdzielczość: regulowana w zakresie 0.5 cm <sup>-1</sup> do 64 cm <sup>-1</sup>	
8.	Stosunek sygnał/szum nie mniejszy 14 000 – 1 p-p przy pomiarze 5 sekundowym, przy rozdzielczości 4 cm <sup>-1</sup> , detektor DTGS	
9.	Stosunek sygnał/szum nie mniejszy 50 000 – 1 p-p przy pomiarze 60 sekundowym, przy rozdzielczości 4 cm <sup>-1</sup> , detektor DTGS	
10.	Automatyczne rozpoznawanie akcesoriów	
11.	Uniwersalna przystawka odbiciowa (ATR) z kryształem ZnSe – min. pojedyncze odbicie z okienkiem diamentowym. Przystawka musi być automatycznie rozpoznawana przez spektrometr oraz musi być automatycznie optymalizowana do pracy ze spektrometrem. Przystawka musi zapewniać rzeczywisty pomiar siły nacisku ramienia.	
12.	Możliwość pracy spektrometru w sieci lokalnej (LAN) oraz komunikacja z komputerem z wykorzystaniem złącza USB oraz WiFi.	

13.	Wbudowany automatyczny moduł walidacyjny pozwalający na walidowanie liczby falowej i absorbancji. Moduł musi zawierać kuwetę z metanem oraz oprogramowanie do normalizacji widm.	
14.	Automatyczne uwzględnianie rzeczywistej zawartości wody i dwutlenku węgla w atmosferze komory pomiarowej	
15.	Zestaw oprogramowania pracującego w środowisku Windows 7 lub wyższym z możliwością tworzenia praw dostępu.	
16.	Oprogramowanie typu Compare do porównywania widm zawierające dedykowane filtry matematyczne.	
17.	Program pozwala na podgląd widma bez konieczności jego zapisywania.	
18.	Program umożliwiający strojenie i optymalizację pracy spektrometru.	
19.	Oprogramowanie zawiera moduł walidacyjny, kalkulator spektralny, dekonwolucję widma, obliczenia ilościowe zgodnie z prawem Lamberta-Beer'a.	
20.	Oprogramowanie zgodne z normami GLP, GALP, CLP	
21.	Średni czas wymiany osuszaczy dla urządzenia pracującego w temperaturze 25°C i wilgotności względnej 90% nie może być krótszy niż cztery lata.	
22.	<p>Sterownik komputerowy o następujących parametrach minimalnych: procesor typu i5 pracujący z częstotliwością co najmniej 2.5 GHz, pamięć RAM nie mniejsza niż 4 GB, dysk twardy nie mniejszy niż 500 GB, karta sieciowa 10/100/1000 MB, karta grafiki zgodna z wymaganiami dostarczanego oprogramowania, monitor LCD o przekątnej co najmniej 19", system operacyjny typu Windows 7 lub równoważny wymagany przez producenta urządzenia.</p> <p>Laserowa drukarka kolorowa o rozdzielczości wydruku monochromatycznego oraz kolorowego nie mniejsza niż 1200 DPI w pionie i poziomie. Szybkość wydruku nie mniejsza niż 32 strony na minutę. Wydajność nie mniejsza niż 72 000 stron na miesiąc.</p> <p>Urządzenie musi posiadać wbudowaną kartę sieciową oraz automatyczny duplex.</p> <p>Wbudowane zasobniki na nie mniej niż 550 kartek papieru w formacie A4.</p> <p>Moduł wydruków monochromatycznych pozwalający na niezależną pracę.</p>	

23.	<p>Mobilna stacja do sterowania pracą urządzenia oraz obróbki danych spektralnych o następujących parametrach minimalnych:  procesor typu i5 pracujący z częstotliwością co najmniej 2.5 GHz, pamięć RAM nie mniejsza niż 4 GB, dysk twardy nie mniejszy niż 500 GB, karta sieciowa 10/100/1000 MB oraz karta łączności bezprzewodowej typu IEEE 802.11a/b/g/n, karta grafiki zgodna z wymaganiami dostarczanego oprogramowania, wbudowany monitor LCD o przekątnej co najmniej 15", system operacyjny typu Windows 7 lub równoważny wymagany przez producenta urządzenia. Wbudowane co najmniej dwa porty USB typu 2.0 oraz co najmniej jeden port typu 3.0.  Mobilne moduły pamięci o wielkości 16 GB z z 256-bitowym szyfrowaniem w standardzie AES oraz w standardzie FIPS-197 certyfikowane przez TCI.</p>	
24	<p>Wyposażenie dodatkowe do zestawu spektrometru FT-IR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- biblioteka widm podczerwieni Canadian Forensic zawierająca nie mniej niż 3450 widm lub równoważna</li> <li>- kuweta do próbek ciekłych oraz żeli z kompletem okienek z KBr typu naciśnij i zablokuj</li> <li>- szczelny zbiornik na zlewki organiczne z dedykowanym szczelnie zamykanym lejkiem o średnicy nie mniejszej niż 9 cm</li> <li>- fiolki szklane zakręcane dedykowane do analiz w zakresie podczerwieni o pojemności nie mniejszej niż 1.8 mL opakowanie 100 sztuk – nie mniej niż 4 opakowania.</li> <li>- skaner kodów 1D</li> <li>- zasilacz awaryjny typu UPS o mocy pozornej 2000 VA wyposażony w co najmniej 4 gniazdka z podtrzymaniem napięcia przez co najmniej 10 min przy obciążeniu 50 %, czas przełączania nie dłużej niż 3 ms.</li> </ul>	

.....  

(podpis Wykonawcy)

\* należy wpisać rzeczywiste parametry urządzeń, spełniające minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego