

**ZAMAWIAJĄCY**

**Izba Administracji Skarbowej w Lublinie  
ul. T. Szeligowskiego 24  
20-883 Lublin**

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**PRZEDMIOT  
ZAMÓWIENIA**

**Urządzenie RTG do prześwietlania bagażu  
w hali przylotów Portu Lotniczego Lublin**

**TRYB POSTĘPOWANIA**

**Zapytanie ofertowe**

**NUMER SPRAWY**

**0601-ILL-1.261.16.2017**

**Zatwierdził:**

**NACZELNIK WYDZIAŁU**

*Paweł Giesielczuk*

**KIEROWNIK DZIAŁU**

*Adam Trubalski*

Dyrektor Izby Administracji Skarbowej w Lublinie

*dr hab. inż. Andrzej Bwolecki*

Lublin, październik 2017

## I. Postanowienia ogólne

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia określa istotne warunki do udzielenia zamówienia na dostawę fabrycznie nowego urządzenia RTG do prześwietlania bagażu w hali przylotów Portu Lotniczego Lublin.
2. Zamówienia publicznego udziela Izba Administracji Skarbowej w Lublinie, ul. T. Szeligowskiego 24, 20-883 Lublin, tel. (81) 452-23-00, fax (81) 452-23-06, zwana dalej „Zamawiającym”.
3. Użyty w dalszej części tekstu skrót „SIWZ” oznacza specyfikację istotnych warunków zamówienia.

## II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego.
2. Zamawiający zastrzega się, że niniejsze zapytanie, jak też otrzymanie w wyniku niniejszego zapytania „Oferty cenowej” nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Izbę Administracji Skarbowej w Lublinie i nie łączy się z koniecznością zawarcia przez niego umowy. Zamawiający zastrzega możliwość zakończenia postępowania bez wyboru którejkolwiek z ofert.
3. Niniejsze zapytanie nie stanowi zapytania o cenę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U. z 2013 poz. 907 ze zm.)

## III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego, urządzenia RTG do prześwietlania bagażu w hali przylotów Portu Lotniczego Lublin.

### Specyfikacja techniczna ( parametry wymagane i minimalne)

- 1.1. Oferowane urządzenie musi być fabrycznie nowe (rok produkcji 2017 r.)
- 1.2. Wymiary tunelu minimum 75 cm x 55 cm
- 1.3. Maksymalna, całkowita długość urządzenia nie większa niż 450 cm.
- 1.4. Maksymalna, całkowita szerokość urządzenia nie większa niż 103 cm.
- 1.5. Maksymalne dopuszczalne obciążenie pasa transmisyjnego minimum 100 kg.
- 1.6. Urządzenie należy dostarczyć wraz z dwoma rolkowymi stołami, każdy o długości 100 cm  $\pm$  20%, konstrukcyjnie dopasowanymi do urządzenia, które będą służyły do podawania i odbierania skanowanych obiektów na i z pasa transmisyjnego urządzenia. Przenośnikowe stoły rolkowe są niezbędne niezależnie od długości zintegrowanych taśmociągów urządzenia.
- 1.7. Rozdzielczość minimum 35 AVG.
- 1.8. Minimalna gwarantowana penetracja stali nie może być mniejsza niż 25 mm.
- 1.9. Monitor (parametry minimalne): 19” kolorowy panel LCD lub LED, rozdzielczość 1280x1024 pixeli, częstotliwość min 75 Hz, wielkość plamki maks. 0,26 mm.
- 1.10. System nagrywania obrazu z możliwością odtwarzania obrazu rentgenowskiego po stronie operatora. Pamięć cyfrowa (minimum 4 TB) dla obrazów na twardym dysku z automatycznym nagrywaniem.
- 1.11. Funkcja podwyższania kontrastu ze stopniową eliminacją tła w celu polepszenia odróżniania obiektów o różnych gęstościach.
- 1.12. Tunel kontrolny skanowany całkowicie bez pomijania rogów.
- 1.13. Oprogramowanie do cyfrowego, elektronicznego przetwarzania obrazu.
- 1.14. Stopnie szarości: minimum 4000 poziomów szarości.
- 1.15. Czułość kontrastu: minimum 20 odcieni szarości.
- 1.16. Podwyższona jakość prześwietlania rentgenowskiego.
- 1.17. Pseudo kolor.
- 1.18. Prześwietlanie materiałów Organicznych / Nieorganicznych.



- 1.19. Powiększenie minimum do 8 razy.
- 1.20. Drukarka obrazów video.
- 1.21. Temperatura pracy: minimum w zakresie 0°C to + 40°C.
- 1.22. Wilgotność względna: minimum w zakresie 40 % to 90 %.
- 1.23. Temperatura przechowywania: minimum w zakresie - 20°C to + 60°C.
- 1.24. Zasilanie 230V/50Hz.
- 1.25. W wypadku zaniku zasilania podstawowego urządzenie będzie korzystało z zasilania awaryjnego przejścia granicznego. Przełączenie na zasilanie awaryjne nie może powodować utraty żadnych danych i informacji zapisanych w pamięci urządzenia.
- 1.26. Menu i instrukcja obsługi: w języku polskim. Instrukcję obsługi należy dostarczyć w 5 egzemplarzach wersji papierowej oraz 5 egzemplarzach w wersji elektronicznej na nośnikach danych - zamawiający/użytkownik będzie miał prawo powielania (niekomercyjnego, związanego z użytkowaniem urządzenia) dostarczonych instrukcji obsługi zarówno w wersji papierowej, jak i elektronicznej.
- 1.27. Urządzenie ma zawierać moduł szkoleniowy - przykładowe obrazy.
- 1.28. Rozproszone promieniowanie nie przekroczy 1  $\mu\text{Sv/h}$  (0,1 mremn/godz.) w każdym miejscu, w którym znajdują się ludzie w trakcie pracy systemu skanującego.
- 1.29. Pojedyncza lub druga kontrola z użyciem oferowanego urządzenia nie może uszkodzić towarów takich jak filmy do aparatów o czułości do 1600 ASA/33DIN, nośników magnetycznych, nośników video i dźwięku, pamięci półprzewodnikowych, żywności, itp.
- 1.30. Automatyczna kontrola błędów oraz elektroniczny system zabezpieczeń musi zapewniać szybkie odcięcie promieniowania w mniej niż 1/10 sekundy w przypadku awarii sprzętu.
- 1.31. System będzie wyposażony w awaryjny system odcięcia zasilania całego systemu. Wyłącznik powinien być umieszczony w punkcie łatwo-dostępnym przez operatora.
- 1.32. System będzie przystosowany do pracy w cyklu 24 godz. dziennie przez 7 dni w tygodniu (pod warunkiem, że nie więcej niż 2 x 0.5 godz. dziennie jest konieczne do skorygowania systemu).
- 1.33. System będzie wyposażony w obudowę (zamykaną na klucz) chroniącą panel kontrolny przed dostępem niepowołanych osób.
- 1.34. Sprzęt powinien spełniać wymagane przepisy bezpieczeństwa, zdrowia oraz standardów ochronnych określonych w Wytycznych Komisji dotyczących maszyn (89/392/EEC); zgodności elektromagnetycznej (89/336/EEC) oraz urządzeń elektrycznych (73/23/EEC); RöV, DIN 54113 część 1, 2, 3, E DIN EN 50178 oraz odpowiednich przepisów polskich.
- 1.35. Urządzenie musi posiadać oznakowanie ostrzegające przed promieniowaniem jonizującym. Oznakowanie powinno być umieszczone trwale na obudowie urządzenia RTG.
- 1.36. Dostawca przed podpisaniem umowy dostarczy: zaświadczenia dotyczące bezpieczeństwa w zakresie promieniowania dla dostarczanego systemu (wydane przez odpowiednie władze kraju pochodzenia producenta), odpowiednią deklarację producenta dotyczące bezpieczeństwa w zakresie promieniowania dla dostarczanego systemu, zezwolenie Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki na uruchamianie urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące odnoszące się do oferowanego modelu/typu urządzenia. Zamawiający zaakceptuje zezwolenie wydane dla rodziny/generacji urządzeń pod warunkiem, że w tym zezwoleniu będą wymienione konkretne serie/modele urządzeń wchodzące w skład tej rodziny/generacji, tak, aby można było stwierdzić, że zaoferowany model należy do rodziny/generacji, dla której to zezwolenie jest wydane.
- 1.37. Serwis urządzenia będzie prowadzony przez podmiot posiadający zezwolenie Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki na uruchamianie urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące odnoszące się do oferowanego modelu/typu urządzenia. Zamawiający zaakceptuje zezwolenie wydane dla rodziny/generacji urządzeń pod warunkiem, że w tym zezwoleniu będą wymienione konkretne serie/modele urządzeń



- wchodzące w skład tej rodziny/generacji, tak aby można było stwierdzić, że zaoferowany model należy do rodziny/generacji, dla której to zezwolenie jest wydane.
- 1.38. Dostawca dostarczy zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie dokumentów wymaganych przy składaniu wniosku o wydanie zezwolenia na wykonywanie działalności związanej z narażeniem na działanie promieniowania jonizującego albo przy zgłoszeniu wykonywania tej działalności niezbędne dokumenty, celem uzyskania Zezwolenia na użytkowanie przez funkcjonariuszy Oddziału Celnego Port Lotniczy Lublin.
  - 1.39. Szkolenie 6 funkcjonariuszy Służby Celno-Skarbowej z zakresu obsługi urządzenia potwierdzone odpowiednim certyfikatem. Szkolenie musi być przeprowadzone na dostarczonym urządzeniu w miejscu jego instalacji. Program szkoleń podlegał będzie akceptacji Zamawiającego w zakresie zgodności z instrukcją obsługi urządzenia RTG oraz instrukcją serwisową urządzenia RTG.
  - 1.40. Szkolenie musi zakończyć się przed umownym terminem zakończenia realizacji dostawy; dokładny termin szkolenia oraz program będzie podlegał uzgodnieniu z Zamawiającym; wszystkie koszty niezbędne dla przeprowadzenia szkolenia (w tym ewentualne: ubezpieczenie, transport, wynajęcie sali, zakwaterowanie, itp.) pokrywa Wykonawca.
  - 1.41. Oprogramowanie urządzenia musi być dostarczone wraz ze wszystkimi niezbędnymi licencjami.
  - 1.42. Urządzenie należy dostarczyć wraz z nośnikami elektronicznymi zawierającymi zainstalowane oprogramowanie umożliwiającymi odtworzenie stanu instalacji oprogramowania na dzień dostawy urządzenia.
  - 1.43. Okres gwarancji: minimum 60 miesięcy. Wszystkie koszty związane z realizacją gwarancji, serwisu gwarancyjnego, przeglądów niezbędnych dla zachowania gwarancji w tym użytych materiałów, części zamiennych, dojazdu i transportu ponosi Wykonawca.
  - 1.44. Skaner musi być uruchamiany przez podmiot mający zezwolenie Państwowej Agencji Atomistyki na uruchamianie oferowanego urządzenia RTG zgodnie z art. 4 ustawy Prawo atomowe.
  - 1.45. Wykonawca przeprowadzi w obecności przedstawicieli Zamawiającego testy i pomiary:
    - 1) jakości obrazu,
    - 2) rozróżniania materiałów organicznych i nieorganicznych,
    - 3) wysokości i szerokości skanowanych obiektów,
    - 4) prawidłowości działania wszystkich elementów skanera, w tym mechanizmów kontrolnych i zabezpieczających,
    - 5) bezpieczeństwa promieniowania i mocy dawki promieniowania (pomiary przeprowadzone zostaną przez wybraną przez Wykonawcę, niezależną jednostkę posiadającą wymagane uprawnienia).
  - 1.46. Wykonawca dostarczy materiały i wzorce do przeprowadzenia testów skanera.
  - 1.47. Wyniki przeprowadzonych testów zostaną odnotowane (podpisane) w przygotowanych przez Wykonawcę protokołach odbioru testów.
  - 1.48. Całość oprogramowania informatycznego ma być wyposażona w stosowne nośniki instalacyjne umożliwiające przywrócenie jego stanu na dzień podpisania protokołu odbioru.
  - 1.49. Całość oprogramowania informatycznego ma zostać dostarczona wraz ze stosownymi licencjami uprawniającymi do jego bezterminowego użytkowania.

#### IV. Oferta.

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego przy ul. T. Szeligowskiego 24 w Lublinie, Biuro Podawcze, w terminie **do dnia 18.10.2017 r., do godz. 12.00.**

2. Oferta winna być umieszczona w nieprzejrzystej, zaklejonej kopercie. Koperta winna zawierać następujące elementy:

Oznaczenie Zamawiającego

**IZBA ADMINISTRACJI SKARBOWEJ W LUBLINIE,**

**ul. T. Szeligowskiego 24, 20-883 Lublin**

Oznaczenie oferty:

**„Oferta w przetargu nieograniczonym na dostawę urządzenia RTG do prześwietlania bagażu w hali przylotów Portu Lotniczego Lublin.**

### **3. Kontakt w sprawie.**

- adres e-mail: [ill1@lb.mofnet.gov.pl](mailto:ill1@lb.mofnet.gov.pl)

### **V. Opis sposobu obliczenia ceny.**

Należy podać całkowitą cenę rozumianą jako całkowitą kwotę wydatku ponoszonego przez Zamawiającego – zał. Nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

### **VI. Kryteria wyboru ofert.**

- Ocenie, o której mowa w niniejszym dziale podlegać będą oferty Dostawców, którzy złożyli oferty zgodne z treścią zapytania ofertowego. Oferty niezgodne z zakresem przedmiotowym niniejszego zapytania ofertowego nie będą przedmiotem ocen i wyboru oferty najkorzystniejszej.
- O wyborze oferty decyduje najniższa cena.
- Jeżeli dwie lub więcej ofert zawierać będzie taka samą cenę, Zamawiający wezwie wykonawców do złożenia dodatkowych ofert w wyznaczonym terminie.

### **VII. Pozostałe informacje:**

- Skaner ma być dostarczony do wskazanego przez Zamawiającego miejsca: (Port Lotniczy Lublin w Świdniku). Wykonawca odpowiada w pełni za montaż, uruchomienie i przetestowanie skanera.

### **VIII. Wynagrodzenie Dostawcy.**

Wynagrodzenie Dostawcy zamówienia ustala się jako ryczałtowe, płatne po podpisaniu protokołu odbioru przez obie strony jednorazowo przelewem w terminie 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.



.....  
.....  
Nazwa (firma ) Dostawcy

.....  
.....  
Adres Dostawcy

NIP:.....

KRS:.....

.....  
Nr konta bankowego:

nr tel/fax:.....

adres e-mail:.....

**Izba Administracji Skarbowej w Lublinie**  
**ul. Tadeusza Szeligowskiego 24**  
**20-883 Lublin**

W odpowiedzi na zaproszenie do złożenie oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: zakup urządzenia RTG do prześwietlania bagażu w hali przylotów Portu Lotniczego Lublin.

Oferujemy model urządzenia RTG do prześwietlania bagażu ....., spełniającego wymagane parametry i wyposażenie, z wynagrodzeniem w kwocie:

Cena z podatkiem od towarów i usług ( brutto ) .....zł.

Słownie: .....

#### **OŚWIADCZENIA**

1. Oświadczamy, że:

- 1) zapoznaliśmy się z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia, akceptujemy jej postanowienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
- 2) oferowane przez nas urządzenie RTG spełnia wymagania określone specyfikacji istotnych warunków zamówienia
- 3) zobowiązujemy się do zawarcia umowy w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego oraz na warunkach określonych w SIWZ.
- 4) w przedstawionej cenie zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania przedmiotu zamówienia.

\_\_\_\_\_  
*miejsowość, data*

\_\_\_\_\_  
*czytelny podpis osoby/osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy*