

Ogłoszenie o zamówieniu
Dostawy
Zakup Spektrometru XRF dla Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 050623392

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Warszawska 3

1.5.2.) Miejscowość: Białystok

1.5.3.) Kod pocztowy: 15-062

1.5.4.) Województwo: podlaskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL841 - Białostocki

1.5.7.) Numer telefonu: 47 711 72 45

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: kmppspb@straz.bialystok.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: <https://www.gov.pl/web/kmpps-bialystok>

1.6.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - inne państwowe i samorządowe osoby prawne utworzone na podstawie odrębnych ustaw w celu wykonywania zadań publicznych

1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego: Porządek i bezpieczeństwo publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

Zakup Spektrometru XRF dla Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-370f65f3-bed9-486a-bf52-c968aa975f2c

2.5.) Numer ogłoszenia: 2025/BZP 00477588

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2025-10-15

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Nie

2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy: Nie

2.14.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA

3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania

<https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-370f65f3-bed9-486a-bf52-c968aa975f2c>

3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia: Nie

3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej: Tak

3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej: Zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu Platformy e-Zamówienia, która jest dostępna pod adresem <https://ezamowienia.gov.pl> ;

Korzystanie z Platformy e-Zamówienia jest bezpłatne.

Komunikacja w postępowaniu, z wyłączeniem składania ofert/wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, odbywa się drogą elektroniczną za pośrednictwem formularzy do komunikacji dostępnych w zakładce „Formularze”. Za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” odbywa się w szczególności przekazywanie wezwań i zawiadomień, zadawanie pytań i udzielanie odpowiedzi. Formularze do komunikacji umożliwiają również dołączenie załącznika do przesyłanej wiadomości .

3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej: Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem „Formularzy do komunikacji” wynosi 150 MB (wielkość ta dotyczy plików przesyłanych jako załączniki do jednego formularza).

Minimalne wymagania techniczne dotyczące sprzętu używanego w celu korzystania z usług Platformy e-Zamówienia oraz informacje dotyczące specyfikacji połączenia określa Regulamin Platformy e-Zamówienia.

3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne: Nie

3.12.) Oferta - katalog elektroniczny: Nie dotyczy

3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:

polski

3.15.) RODO (obowiązek informacyjny): Wykonawca jest zobowiązany do dokonania obowiązku informacyjnego w imieniu Zamawiającego w stosunku do wszystkich swoich pracowników, których dane osobowe mogą być przetwarzane przez Zamawiającego o treści:

„Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady

(UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwane dalej rozporządzeniem RODO) informuję, iż: Administrator danych osobowych Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku z siedzibą w Białymstoku, ul. Warszawska 3, tel.: 85 6537453, email: kmpspb@straz.bialystok.pl . Kontaktz Inspektorem Ochrony Danych jest możliwy pod adresem e-mail: iod@straz.bialystok.pl

3.16.) RODO (ograniczenia stosowania): Szczegółowe informacje zawarto w SWZ

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Informacje ogólne odnoszące się do przedmiotu zamówienia.

4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe: Nie

4.1.2.) Numer referencyjny: ML.2370.10.2025.MW1

4.1.3.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

4.1.4.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych: Nie

4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia: Nie

4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem Zamówienia jest zakup Spektrometru XRF dla Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Białymstoku, o parametrach podanych w załączniku nr 2 do SWZ a w szczególności spełniające następujące wymagania:

- Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji nie wcześniej niż 2025 rok.
- Urządzenie powinno posiadać indywidualne oznakowanie zawierające: numer seryjny oraz typ/model/wersję.
- Urządzenie w trakcie dostawy musi być zapakowane w sposób zabezpieczający go przed uszkodzeniem w trakcie transportu i przechowywania.
- Wyrób musi umożliwiać transportowanie dowolnymi środkami transportu, w warunkach zabezpieczających przed uderzeniami i wpływami atmosferycznymi.

WYMAGANIA TECHNICZNE

- Źródło promieniowania: miniaturowa lampa rentgenowska nie gorsza niż 4 W, 8-50 kV.

- Typ anody: wykonana ze srebra (Ag).
- Typ detektora: krzemowy detektor dryfu z oknem grafenowym.
- Automatyczna, bez wzorcowa weryfikacja kalibracji przed każdym pomiarem.
- Wbudowana funkcja do wymiany akumulatorów bez konieczności wyłączania urządzenia i bez utraty danych pomiarowych.
- Dotykowy wyświetlacz LCD o rozdzielczości min. 800 x 400 i przekątnej nie mniejszej niż 4,3 cala.
- Możliwość pracy terenowej. Zakres temperatury pracy nie węższy niż: -10 °C do 45 °C. Zakres pracy w środowisku o zakresie wilgotności nie mniejszym niż: 10-90%.
- Pyłoszczelność i wodoszczelność min. IP54.
- Urządzenie wyposażone w moduł WiFi i bluetooth.
- Urządzenie wyposażone w min. Jedno złącze USB-A, jedno złącze USB mini B, wejście na kartę SD.
- System operacyjny: Linux lub równoważny
- Pamięć wbudowana mogąca pomieścić min. 10000 pomiarów, gniazdo mikroSD z kartą o pojemności min.1GB.
- Wbudowany barometr do automatycznej korekcji pomiarów w zależności od ciśnienia.
- Możliwość ustawienia niezależnych od siebie czasów działania każdej wiązki.
- Możliwość pracy: Zasilanie akumulatorowe i z zasilacza.

WYMAGANIA OGÓLNE

- Ukompletowanie zgodnie z OPZ
- Oprogramowanie w języku polskim.
- W zestawie oprogramowanie do współpracy z komputerami klasy PC wraz z odpowiednim interfejsem.
- Oprogramowanie powinno być aplikacją kompatybilną z Windows.
- Oprogramowanie urządzenia musi obejmować kalibrację do analizy proszków, cieczy oraz próbek geologicznych z zakresem analitycznym: Mg, Al, Si, P, S, Cl, Ca, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, W, Ta, Hg, As, Bi, Se, Pb, Th, Rb, U, Sr, Y, Zr, Nb, Mo, Ag, Cd, Sn, Sb, Ba, La, Ce, Pr, Nd.
- Dedykowana kalibracja do analizy metali i stopów metali. Model analityczny umożliwia analizę następujących pierwiastków: Mg, Al, Si, P, S, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, Au, W, Hf, Ta, Re, Pb, Bi, Zr, Nb, Mo, Pd, Ag, Cd, Sn, Sb
- Kalibracja umożliwia wykonanie analiz matryc polimerowych oraz stopów metali
- Oprogramowanie powinno umożliwiać wykonanie pomiarów zdalnie po przez połączenie urządzenia z PC za pomocą WIFI lub bluetooth.
- Urządzenie musi mieć możliwość wykonania diagnostyki i modyfikacji programów/kalibracji urządzenia zdalnie.

POZOSTAŁE WYMAGANIA

- Gwarancja na przedmiot umowy minimum 24 miesiące.
- Wykonawca musi zapewnić nieodpłatny instruktaż/szkolenie w języku polskim z obsługi urządzenia i oprogramowania dla minimum dwóch osób w miejscu wskazanym przez zamawiającego.
- Wykonawca w dniu odbioru przedmiotu zamówienia dołączy w wersji elektronicznej i papierowej wykaz ilościowo – wartościowy (brutto) wyposażenia składającego się na cały przedmiot umowy (niezbędnego do wprowadzenia na ewidencję majątkową).

4.2.6.) Główny kod CPV: 38433000-9 - Spektrometry

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: do 2025-11-28

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert

- 4.3.1.) Sposób oceny ofert:** 1. Wykonawca składa Ofertę wraz z Załącznikami za pośrednictwem platformy e-Zamówienia pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl>
 2. Termin składania ofert upływa w dniu 23.10.2025r. o godz. 10:00.
 3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 23.10.2025r. o godz. 10:30 i będzie miało charakter niejawnny. Informacja z otwarcia ofert zostanie niezwłocznie opublikowana na platformie e-Zamówienia.
 4. Wykonawca po upływie terminu składania ofert nie może wycofać złożonej oferty.

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Procentowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium:
inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Garancja

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia: Nie

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Tak

5.4.) Nazwa i opis warunków udziału w postępowaniu.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu:

1) Zdolności do występowania w obrocie gospodarczym: Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

2) Uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów: Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

3) Sytuacji ekonomicznej lub finansowej: Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

4) Zdolności technicznej lub zawodowej: Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

2. Zamawiający informuje, że w niniejszym postępowaniu zastosowanie ma procedura, o której mowa w art. 139 ustawy Pzp, tj. Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.

3. Wykonawca jest zobowiązany do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp.

4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp składa każdy z Wykonawców.

5. Oświadczenie, o którym mowa w ust. 3, składa się na formularzu - zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Załączniku nr 3 do SWZ.

6. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana zgodnie z formułą: „spełnia – nie spełnia” na podstawie złożonych oświadczeń, dokumentów wymaganych przez Zamawiającego. Niespełnienie chociaż jednego z wyżej wymienionych warunków skutkować będzie odrzuceniem oferty Wykonawcy

5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy: Tak

5.6.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu: Wykonawca jest zobowiązany do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp.

- W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp składa każdy z Wykonawców.

Oświadczenie, o którym mowa powyżej, składa się na formularzu - zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Załączniku nr 3 do SWZ.

5.7.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu: Na wezwanie Zamawiającego, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia, Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona, będzie

zobowiązany złożyć następujące dokumenty:

1) Informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy Pzp.

2) Odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego lub CEIDG w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp.

3) Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego o braku zaległości podatkowych.

4) Zaświadczenie ZUS lub KRUS o braku zaległości w opłacaniu składek.

5) Oświadczenie o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.

6) Oświadczenie o aktualności informacji w zakresie podstaw wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, 4, 5 i 6 ustawy Pzp.

7) Oświadczenie o aktualności informacji w zakresie podstaw wykluczenia związanych z sankcjami (rozdział V pkt 3 i 4 niniejszej SWZ).

SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA

6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe: Nie

6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną: Nie

6.4.) Zamawiający wymaga wadium: Nie

6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy: Nie

6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane: Tak

SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek: Nie

7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy: Tak

7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:

Zamawiający dopuszcza zmiany istotnych postanowień zawartej Umowy w stosunku do złożonej oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku:

- 1) wystąpienia zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Umowy - w zakresie dostosowania postanowień Umowy do zmiany przepisów prawa;
- 2) w przypadku obiektywnej niemożności zapewnienia wyposażenia przedmiotu zamówienia odpowiadającego wymogom zawartym w załączniku nr 1 do umowy z powodu zakończenia produkcji lub niedostępności na rynku elementów wyposażenia po zawarciu umowy – dopuszcza się zmianę umowy w zakresie rodzaju, typu lub modelu wyposażenia elementów przedmiotu umowy, pod warunkiem, że będzie ono odpowiadało pod względem funkcjonalności wyposażeniu pierwotnemu a jego parametry pozostaną niezmienione lub będą lepsze od pierwotnego;
- 3) w przypadku zaproponowania przez Wykonawcę szczególnie uzasadnionej pod względem funkcjonalności, sprawności lub przeznaczenia albo wyposażenia przedmiotu umowy, zmiany rozwiązań w stosunku do przedmiotu zamówienia zaoferowanego w ofercie – dopuszcza się zmianę umowy w zakresie zawartych w załączniku nr 1 do umowy rozwiązań konstrukcyjnych/ użytkowych/ funkcjonalnych w stopniu nieznacznym (nieistotnym), które rozumie się jako zmiany niepowodujące zmiany ogólnego charakteru przedmiotu zamówienia;
- 4) w przypadku pojawienia się na rynku części, materiałów lub urządzeń do wykonania przedmiotu zamówienia nowszej technologii/generacji, której zastosowanie będzie miało wpływ na koszty eksploatacji wykonania przedmiotu zamówienia;
- 5) w przypadku wystąpienia konieczności wykonania umowy pod warunkiem zastosowania innych rozwiązań technicznych, zastosowania innych technologii niż pierwotnie oferowane, w tym również dokumentacji technicznej, gdy przewidziane wcześniej rozwiązania skutkowałyby niewykonaniem lub nieprawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia;
- 6) w przypadku, gdy zmiany aktualnie obowiązującego prawa wymagają zastosowania innych rozwiązań technicznych, technologicznych lub materiałowych niezbędnych do wykonania zamówienia;
- 7) dokonania zmian w wymaganiach technicznych i eksploatacyjnych przedmiotu zamówienia podyktowanych praktycznymi wnioskami z dotąd użytkowanego sprzętu przez Zamawiającego;
- 8) w przypadku konieczności zapewnienia koordynacji dostawy przedmiotu umowy oraz innych umów zawartych przez Zamawiającego – dopuszczalna jest zmiana umowy w zakresie zmiany miejsca przeprowadzenia: odbioru przedmiotu umowy, szkolenia przedstawicieli Zamawiającego;
- 9) w przypadku zmiany przepisów prawa – dopuszczalna jest zmiana umowy, która umożliwi dostosowanie postanowień niniejszej umowy lub przedmiotów umowy i jego wyposażenia do nowych przepisów prawa;
- 10) zmianę terminu wykonania umowy spowodowaną siłą wyższą, uniemożliwiającą wykonanie przedmiotu Umowy w określonych terminach w § 5 ust. 1;
- 11) zmianami będącymi następstwem działania organów administracji, w szczególności:
 - a) przekroczenie określonych przez prawo terminów wydania przez organy administracji decyzji, zezwoleń, itp. z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - b) konieczność uzyskania wyroku sądowego, innego orzeczenia sądu lub organu, którego konieczności nie przewidziano przy zawieraniu umowy, z przyczyn za które Wykonawca nie odpowiada.

7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia: Nie

SEKCJA VIII – PROCEDURA

8.1.) Termin składania ofert: 2025-10-23 10:00

8.2.) Miejsce składania ofert: <https://ezamowienia.gov.pl>

8.3.) Termin otwarcia ofert: 2025-10-23 10:30

8.4.) Termin związania ofertą: 60 dni