

**Ogłoszenie o zamówieniu**  
**Dostawy**  
**Dostawa aparatu RTG do pracowni badań rentgenowskich zabytków archeologicznych**

**SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY**

**1.1.) Rola zamawiającego**

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

**1.2.) Nazwa zamawiającego:** PAŃSTWOWE MUZEUM ARCHEOLOGICZNE W WARSZAWIE

**1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 016289146

**1.5) Adres zamawiającego**

**1.5.1.) Ulica:** ul. Długa 52

**1.5.2.) Miejscowość:** Warszawa

**1.5.3.) Kod pocztowy:** 00-241

**1.5.4.) Województwo:** mazowieckie

**1.5.5.) Kraj:** Polska

**1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL911 - Miasto Warszawa

**1.5.9.) Adres poczty elektronicznej:** sekretariat@pma.pl

**1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego:** <http://www.pma.pl>

**1.6.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - inny zamawiający muzeum

**1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego:** Rekreacja, kultura i religia

**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:**

Dostawa aparatu RTG do pracowni badań rentgenowskich zabytków archeologicznych

**2.4.) Identyfikator postępowania:** ocds-148610-07876415-1236-11ec-b885-f28f91688073

**2.5.) Numer ogłoszenia:** 2021/BZP 00177672/01

**2.6.) Wersja ogłoszenia:** 01

**2.7.) Data ogłoszenia:** 2021-09-10 15:23

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

**2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2021/BZP 00134181/01/P**

**2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:**

1.2.1 Dostawa aparatu RTG do pracowni badań rentgenowskich zabytków archeologicznych

**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**

<http://www.pma.pl/nowe/przetargi/index.php>

**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:** Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień, (w tym przekazywanie dokumentów składanych na żądanie Zamawiającego) oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal - Formularz do komunikacji: <https://miniportal.uzp.gov.pl>  
<https://epuap.gov.pl/> PMA1923/SkrytkaESP  
lub poczty elektronicznej na adres: [lradzikowski@pma.pl](mailto:lradzikowski@pma.pl)

**3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej:**

1. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do komunikacji wynosi 150 MB. 2. Oferty, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy pzp, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 118 ust. 3 ustawy pzp, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy pzp, sporządza się w postaci elektronicznej w formatach danych: .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt i przekazuje przy użyciu środków komunikacji elektronicznej określonych w rozdziale XII pkt 1 i 2 SWZ

3. Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż określone w pkt 2, przekazywane w postępowaniu, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w punkcie powyżej lub jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej określonych w SWZ

**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):** Klauzula informacyjna Zamawiającego dotycząca ochrony osobowych, składana względem osób fizycznych, których dane osobowe Zamawiający pozyska od Wykonawcy, a w szczególności: -wykonawcy będącego osobą fizyczną, -wykonawcy będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą, -pełnomocnika wykonawcy będącego osobą fizyczną, -członka organu zarządzającego wykonawcy, będącego osobą fizyczną, -osoby fizycznej skierowanej do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, złożona zgodnie z art. 13 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych - Dz. Urz. UE L 119 z 4.5.2016), dalej „RODO”: Administratorem danych osobowych jest Państwowe Muzeum Archeologiczne w Warszawie, mające siedzibę przy ul. Długa 52 – Arsenał, 00-241 Warszawa; kontakt można uzyskać pod adresem: iod@pma.pl; Zamawiający informuje, że skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia o którym w art. 16 rozporządzenia 2016/679, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą. W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania. Uszczegółowienie zakresu określono w rozdziale XVIII SWZ Klauzula informacyjna z art. 13 RODO Zamawiającego w celu związanym z powyższym postępowaniem

**3.16.) RODO (ograniczenia stosowania):** Zamawiający informuje, że skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia o którym w art. 16 rozporządzenia 2016/679, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą. W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania

## SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe:** Nie

**4.1.2.) Numer referencyjny:** TP/2/2021

**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**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatu RTG do pracowni badań rentgenowskich zabytków archeologicznych.
2. Przedmiot zamówienia zostanie dostarczony, złożony i uruchomiony na miejscu w siedzibie Zamawiającego, tj. w pomieszczeniach 214 i 215 na 2 p. (ciąg komunikacyjny bez windy).
3. Celem zakupu jest urządzenie umożliwiające wykonywanie zdjęć rentgenowskich zabytków oraz gromadzenie, przetwarzanie i udostępnianie ich cyfrowej wersji, zgodnie z obowiązującymi obecnie nowoczesnymi technologiami. Realizacja wnioskowanego zakupu sprzętu umożliwi funkcjonowanie pracowni badań rentgenowskich zgodnie z zapotrzebowaniem współczesnej archeologii oraz wymaganiami w zakresie konserwacji zabytków archeologicznych.

4. Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia, zakres gwarancji i, pełny opis techniczny przedmiotu zamówienia oraz pozostałe wymagania stawiane przez Zamawiającego zawarte są w SWZ (w szczególności w załączniku nr 3 - Opis przedmiotu zamówienia oraz załączniku nr 4 - Projektowane postanowienia umowy).

5. Miejsce dostawy/realizacji zamówienia: siedziba Zamawiającego, którą jest Państwowe Muzeum Archeologiczne w Warszawie, ul. Długa 52, 00-241 Warszawa.

**4.2.6.) Główny kod CPV:** 33111000-1 - Aparatura rentgenowska

**4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje:** Nie

**4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:** 42 dni

**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:** Procentowo

**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:**

jakość, w tym do parametry techniczne, właściwości estetyczne i funkcjonalne takie jak dostępność dla osób niepełnosprawnych lub uwzględnianie potrzeb użytkowników

**4.3.5.) Nazwa kryterium:** Zakres pracy lampy RTG

**4.3.6.) Waga:** 10

**Kryterium 3**

**4.3.4.) Rodzaj kryterium:**

jakość, w tym do parametry techniczne, właściwości estetyczne i funkcjonalne takie jak dostępność dla osób niepełnosprawnych lub uwzględnianie potrzeb użytkowników

**4.3.5.) Nazwa kryterium:** Typ płyty detektora

**4.3.6.) Waga:** 10

**Kryterium 4**

**4.3.4.) Rodzaj kryterium:**

jakość, w tym do parametry techniczne, właściwości estetyczne i funkcjonalne takie jak dostępność dla osób niepełnosprawnych lub uwzględnianie potrzeb użytkowników

**4.3.5.) Nazwa kryterium:** Wielkość piksela w cyfrowym detektorze

**4.3.6.) Waga:** 10

## Kryterium 5

### 4.3.4.) Rodzaj kryterium:

jakość, w tym do parametry techniczne, właściwości estetyczne i funkcjonalne takie jak dostępność dla osób niepełnosprawnych lub uwzględnianie potrzeb użytkowników

4.3.5.) Nazwa kryterium: Komunikacja w cyfrowym detektorze

4.3.6.) Waga: 10

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: Tak

5.2.) Fakultatywne podstawy wykluczenia:

Art. 109 ust. 1 pkt 4

Art. 109 ust. 1 pkt 8

Art. 109 ust. 1 pkt 9

Art. 109 ust. 1 pkt 10

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Nie

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:

1. Wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest złożyć oświadczenie aktualne na dzień składania ofert, o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i że nie podlega wykluczeniu z postępowania w zakresie podstaw wykluczenia określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1-6 i art. 109 ust. 1 pkt 4, 8-10 ustawy pzp. Wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 2 do 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

6.6.) Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

Zgodnie z postanowieniami Specyfikacji Warunków Zamówienia.

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:**

1. Zamawiający przewiduje zmiany Umowy dotyczące terminu jej realizacji w przypadku zaistnienia jednej z następujących okoliczności:

- 1) wystąpienia Siły Wyższej;
- 2) wystąpienie okoliczności o innym charakterze niż Siła Wyższa, których Strony nie mogły przewidzieć przy zawarciu Umowy, pomimo zachowania należytej staranności;
- 3) opóźnień wynikających z okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności opóźnienia w udostępnieniu Wykonawcy odpowiednich pomieszczeń przeznaczonych do montażu i uruchomienia Sprzętu;

2. Zamawiający przewiduje zmiany Umowy dotyczące Sprzętu, w tym, w przypadku:

- 1) niedostępności na rynku Sprzętu lub jego elementów (podzespołów) wskazanych w ofercie, spowodowane zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku Sprzętu – dopuszczalne jest dostarczenie Sprzętu o parametrach nie gorszych niż parametry oferowanego Sprzętu wykazanego w ofercie, pod warunkiem, że zmiany te nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej;
- 2) pojawienia się na rynku, części, materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji Umowy lub kosztów eksploatacji Sprzętu, pod warunkiem, że zmiany te nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej;
- 3) pojawienie się nowszej technologii pozwalającej na osiągnięcie lepszej wydajności Sprzętu, pod warunkiem, że zmiany te nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej.

3. Zamawiający przewiduje zmiany Umowy w zakresie organizacji spełniania świadczenia, w tym:

1) zmiany zasad dokonania odbioru Sprzętu, jeśli nie wpłynie to na zwiększenie ceny za Sprzęt oraz nie obciąży Zamawiającego dodatkowymi kosztami lub wynika z zaleceń/wytycznych związanych z realizacją zadania, o którym mowa w § 1 ust. 1 Projektowanych postanowień Umowy (załącznik nr 4 do SWZ);

2) zmiany zasad zapłaty ceny - jeśli nie wpłynie to na zwiększenie ceny ofertowej oraz nie obciąży Zamawiającego dodatkowymi kosztami.

4. Strony ustalają następujące zasady wprowadzania zmian, o których mowa w ust. 1-3 powyżej:

- 1) złożenie przez jedną ze Stron Umowy wniosku zawierającego uzasadnienie faktyczne ze wskazaniem zakresu proponowanych zmian;
- 2) akceptacja przez drugą Stronę wniosku, o którym mowa w pkt. 1 powyżej;
- 3) zawarcie pisemnego aneksu określającego zakres zmian i datę ich wejścia w życie.

5. Niezależnie od postanowień ust. 1-3 powyżej, zmiana Umowy jest możliwa w przypadkach określonych w przepisach Ustawy PZP.

**7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia: Nie****SEKCJA VIII – PROCEDURA**

**8.1.) Termin składania ofert:** 2021-09-20 16:00

**8.2.) Miejsce składania ofert:** 1. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia lub wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortal.

**8.3.) Termin otwarcia ofert:** 2021-09-20 17:00

**8.4.) Termin związania ofertą:** do 2021-10-19

**SEKCJA IX – POZOSTAŁE INFORMACJE**

1. Oferta musi zawierać:

1.1. wypełniony Formularz oferty podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym zawierający wszelkie informacje zawarte we

wzorze stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ;

1.2. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu i niepodleganiu wykluczeniu z postępowania - sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SWZ i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym; w przypadku Wykonawców występujących wspólnie oświadczenie składa każdy z Wykonawców w zakresie w jakim wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu i niepodleganie wykluczeniu. W przypadku podmiotu, który udostępnia zasoby - oświadczenie podmiotu w zakresie w jakim wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu i niepodleganie wykluczeniu.

oraz jeżeli dotyczy:

1.3. Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, jeśli ofertę składa pełnomocnik,  
2. Pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – dotyczy ofert składanych przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.