

## 733694-2025 - Procedura konkurencyjna

Polska – Aparatura rentgenowska – Dostawa aparatu rentgenowskiego do Leśnego Banku

Genów Kostrzyca

OJ S 213/2025 05/11/2025

Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy - Ogłoszenie o zmianie Dostawy

### 1. Nabywca

---

#### 1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Leśny Bank Genów Kostrzyca

E-mail: [biuro@lbg.lasy.gov.pl](mailto:biuro@lbg.lasy.gov.pl)

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Ochrona środowiska

### 2. Procedura

---

#### 2.1. Procedura

Tytuł: Dostawa aparatu rentgenowskiego do Leśnego Banku Genów Kostrzyca

Opis: Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatu rentgenowskiego do realizacji zadań przez Stację Oceny Nasion.

Identyfikator procedury: 09c03855-5c2e-4e87-897c-09f5094b6425

Wewnętrzny identyfikator: SG.270.6.4.2025

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: nie

##### 2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 33111000 Aparatura rentgenowska

##### 2.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Miłków 300

Miejscowość: Miłków

Kod pocztowy: 58-535

Podpodział krajowy (NUTS): Jeleniogórski (PL515)

Kraj: Polska

##### 2.1.3. Wartość

Szacunkowa wartość bez VAT: 1 269 638,80 PLN

##### 2.1.4. Informacje ogólne

Ta procedura zostanie wszczęta ponownie

Informacje dodatkowe: 1. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadami dla tzw.

"procedury odwróconej", o której mowa w art. 139 ust. 1 . 2. W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące: 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym: Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu. 2) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej: Zamawiający nie stawia

szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania tego warunku udziału w postępowaniu. 3) sytuacji ekonomicznej lub finansowej: Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania warunku udziału w postępowaniu w odniesieniu do warunku dot. sytuacji ekonomicznej i finansowej. 4) zdolności technicznej lub zawodowej: Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie opisu spełniania zdolności technicznej lub zawodowej.

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 129 ust. 1 pkt 1) w zw. z art. 129 ust. 2 oraz art. 132-139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm. - „PZP”) oraz aktów wykonawczych do PZP.

**2.1.6. Podstawy wykluczenia**

Powody wykluczenia źródła: Uwaga

Bezpośrednie lub pośrednie zaangażowanie w przygotowanie przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy PZP

Korupcja: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP

Nadużycia: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP

Naruszenie obowiązków w dziedzinie prawa pracy: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 lit h i pkt 2 ustawy PZP

Naruszenie obowiązku opłacenia składek na ubezpieczenie społeczne: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy PZP

Naruszenie obowiązku płatności podatków: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy PZP

Naruszenie obowiązków określonych w podstawach wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP; Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP.

Porozumienia z innymi wykonawcami mające na celu zakłócenie konkurencji: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy PZP.

Praca dzieci i inne formy handlu ludźmi: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP

Pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP

Przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP

Udział w organizacji przestępczej: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP

Aktywami zarządza likwidator: Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP

Działalność gospodarcza jest zawieszona: Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP

Inna sytuacja podobna do upadłości wynikająca z prawa krajowego: Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP

Niewypłacalność: Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP

Układ z wierzycielami: Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP

Upadłość: Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP

## **5. Część zamówienia**

**5.1. Część zamówienia: LOT-0001**

Tytuł: Dostawa aparatu rentgenowskiego do Leśnego Banku Genów Kostrzyca

Opis: Aparat rentgenowski do radiografii nasion w celu oceny ich jakości. Parametry

techniczne urządzenia: • Model wolnostojący z blokowanymi kółkami jezdnyymi; • Wymiary zewnętrzne (szerokość x głębokość x wysokość): 700 mm (+/- 200 mm) x 800 mm (+/- 200 mm) x 1600 mm (+/- 200 mm); • Urządzenie posiada wbudowany komputer systemowy, interfejs użytkownika z monitorem, klawiaturą i myszką na regulowanym ramieniu; • Panel

sterowania ze wskaźnikami LED, włącznikiem zasilania oraz włącznikiem kluczykowym; • Aparat posiada rozległy obszar obrazowania z możliwością uzyskania zróżnicowanego powiększenia geometrycznego poprzez umieszczanie próbek na 6 różnych wysokościach komory badawczej osiągając przykładowe powiększenia 1.5x, 2x, 3.5x, 5.5x, 8x oraz 10x. Rozmieszczenie półek umożliwi uzyskanie powiększenia geometrycznego w zakresie 1.5 – 10 x.; • Komora badawcza ekranowana od środowiska zewnętrznego; • Drzwiczki komory badawczej wyposażone są w zamki bezpieczeństwa uniemożliwiające generowanie promieni X przy otwartej komorze; • Wymiary komory badawczej (szerokość x głębokość x wysokość): 600 mm (+/- 200 mm) x 600 (+/- 200) x 600 mm (+/- 200 mm); • Powierzchnia obrazowania detektora o wymiarach 40 cm (+/- 5 cm) x 40 cm (+/- 5 cm). • Zasilanie 180-240 VAC  $\pm$ 5%, 50 /60Hz; 500VA; Maksymalne napięcie lampy RTG: 90 kV, maksymalne natężenie: 0,18 mA; • Podczas normalnej pracy urządzenia moc dawki w odległości 0,1 m od jakiegokolwiek dostępnej powierzchni nie przekracza 1  $\mu$ Sv/h; • Promieniowanie wychodzące z komory badawczej powinno być mniejsze niż 0,1mR/h w odległości 10 cm od zewnętrznej powierzchni komory przy maksymalnej wartości napięcia przyłożonego do lampy rtg; • Źródło obrazowania mikroogniskowego 90 kV; • Okienko lampy rtg wykonane z berylu o grubości nie mniejszej niż 0,1 mm. • Aparat posiada automatykę kontroli ekspozycji oraz auto optymalizację obrazu; • Detektor promieniowania rentgenowskiego w technologii CsI; • Rozdzielczość nie mniejsza niż 5 lp/mm w trybie kontaktowym; • Rozmiar piksela nie większy niż 100 $\mu$ m w trybie kontaktowym; • Komora badawcza wyposażona jest w zintegrowaną kamerę optyczną o rozdzielczości minimalnej 15 megapikseli do równoległego wyświetlania zdjęć rtg oraz scalania obydwu obrazów, a także powiadamiania o obiektach pozostawionych w komorze; • Komora badawcza powinna posiadać certyfikat bezpieczeństwa; • Wyposażony w oprogramowanie do analizy nasion. • Monitor nie mniejszy niż 27"; • Komputer wyposażony w system operacyjny nie starszy niż Windows 11 w wersji Professional ze zintegrowanym układem graficznym, procesor nie gorszy niż Intel i5 12-generacji lub nie gorszy niż AMD 5600 (generacja 5000), pamięć RAM – minimum 16GB (DDR4 lub DDR5), dysk twardy – minimum 512GB SSD PCIe NVMe, liczba portów zależnie od płyty głównej, ale nie mniej niż 1 sztuka USB 3.2 Gen 1x1. Warunki dodatkowe: • Urządzenie musi być fabrycznie nowe, sprawne technicznie, kompletne, wolne od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2025 r., zgodne z normami / standardami CE; • Okres gwarancyjny minimum 24 miesiące od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru Przedmiotu Umowy. Naprawa w okresie trwania gwarancji wydłuży okres gwarancji na naprawiane elementy o czas ich naprawy. Jeżeli naprawa uszkodzonego elementu nie będzie możliwa, Wykonawca zrealizuje ją poprzez podmianę uszkodzonego elementu na nowy, bez wad; • Pracujące urządzenie nie może stanowić zagrożenia dla zdrowia operatora lub osób w najbliższym otoczeniu urządzenia, zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi promieniowania jądrowego i jonizującego; • Urządzenie posiada trwale naniesione oznaczenie nazwy, modelu, producenta i roku produkcji; • Do urządzenia powinna zostać dołączona instrukcja użytkowania w języku polskim w wersji papierowej lub elektronicznej; • Do urządzenia powinna zostać dołączona specyfikacja techniczna producenta; • Zaświadczenie producenta dot. nieprzekraczania 1 mikrosiwerta na godzinę ( $\mu$ Sv /h) podczas normalnej pracy urządzenia w odległości 0,1 m od jakiegokolwiek dostępnej powierzchni; • Wykonawca jest zobowiązany w okresie oferowanej gwarancji do bezpłatnej aktualizacji oprogramowania; • Dostarczenie, instalacja i uruchomienie urządzenia w siedzibie Zamawiającego – uwzględnione w cenie urządzenia; • Uruchomienie urządzenia przez Wykonawcę; Uruchomienie urządzenia przez jednostkę organizacyjną zgodnie z udzielonym tej jednostce zezwoleniem na uruchamianie urządzeń tego typu; • Dostawca urządzenia wytwarzającego promieniowanie jonizujące lub urządzenia zawierające źródło promieniotwórcze przekazuje Zamawiającemu wraz z tym urządzeniem informację dotyczącą

narażenia związanego z urządzeniem, właściwego stosowania, testowania i konserwacji urządzenia, a także wykazującą, że konstrukcja urządzenia pozwala ograniczyć narażenie do najniższego rozsądnie osiągalnego poziomu; • Szkolenie dla 4 pracowników Stacji Oceny Nasion Zamawiającego w zakresie obsługi urządzenia, w siedzibie Zamawiającego, po zainstalowaniu urządzeń.

Wewnętrzny identyfikator: SG.270.6.4.2025

#### **5.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 33111000 Aparatura rentgenowska

Ilość: 1 sztuka

#### **5.1.2. Miejsce realizacji**

Adres pocztowy: Miłków 300

Miejscowość: Miłków

Kod pocztowy: 58-535

Podpodział krajowy (NUTS): Jeleniogórski (PL515)

Kraj: Polska

#### **5.1.3. Szacowany okres obowiązywania**

Okres obowiązywania: 84 Dni

#### **5.1.5. Wartość**

Szacunkowa wartość bez VAT: 1 269 638,80 PLN

#### **5.1.6. Informacje ogólne**

##### **Zastrzeżony udział:**

Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

##### **Informacje o funduszach Unii Europejskiej:**

Program funduszy UE: Fundusz Spójności (2021/2027)

Identyfikator funduszy UE: Nr umowy o dofinansowanie FENX.01.05-IW.01-0087/24

Więcej informacji na temat funduszy UE: Zamówienie jest realizowane w ramach projektu „Razem dla natury – ochrona gatunków i siedlisk na terenach cennych przyrodniczo” współfinansowanego ze środków Funduszu Spójności w ramach programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): tak  
Przedmiotowe zamówienie jest odpowiednie również dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP): tak

#### **5.1.9. Kryteria kwalifikacji**

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

#### **5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia**

##### **Kryterium:**

Rodzaj: Cena

Opis: W ramach kryterium „Cena” ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:  $C = C_n : C_o \times 100$  pkt  $\times 60\%$  gdzie: C – liczba punktów w ramach kryterium „Cena”,  $C_n$  – najniższa cena spośród ofert ocenianych  $C_o$  – cena oferty ocenianej  
Ocena w ramach kryterium „Cena” podlegać będzie cena łączna brutto podana w formularzu Oferty (Załącznik nr 1 do SWZ). Z uwagi na postanowienia art. 225 ust. 1 PZP, jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z

przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość procentowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 60

**Kryterium:**

Rodzaj: Jakość

Opis: W ramach kryterium „Termin realizacji zamówienia” ocenie będzie podlegać zaoferowany przez Wykonawcę termin realizacji przedmiotu zamówienia, podany w dniach w formularzu Oferty, sporządzonym według załącznika nr 1 do SWZ. Maksymalny termin realizacji zamówienia wynosi 84 dni od dnia podpisania umowy. W przypadku zaoferowania terminu realizacji zamówienia w ilości 84 dni od dnia podpisania umowy oferta otrzyma 0 punktów. Minimalny punktowany termin realizacji zamówienia wynosi 7 dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca, który zaoferuje 7 dniowy termin realizacji zamówienia otrzyma 20 punktów. Pozostali Wykonawcy, którzy zaoferują termin realizacji zamówienia pomiędzy 7, a 84 dni od dnia podpisania umowy otrzymają liczbę punktów obliczoną według wzoru:  $T_d = T_n \cdot T_o \times 100 \text{ pkt} \times 20\%$  gdzie:  $T_d$  – liczba punktów w ramach kryterium „Termin realizacji zamówienia”;  $T_n$  – najkrótszy oferowany termin realizacji zamówienia;  $T_o$  – termin realizacji zamówienia ocenianej oferty.

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość procentowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 20

**Kryterium:**

Rodzaj: Jakość

Opis: W ramach kryterium „Okres gwarancji jakości” ocenie będzie podlegać okres gwarancji wyrażony w pełnych miesiącach, zadeklarowany przez Wykonawcę w formularzu Oferty sporządzonym wg Załącznik nr 1 do SWZ. Ocena oferty w tym kryterium zostanie dokonana wg niżej opisanych zasad: a. Zamawiający wskazuje, że minimalny okres gwarancji jakości wynosi 24 miesiące liczone od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru Przedmiotu Umowy b. Wykonawca może zaoferować dłuższy okres gwarancji, nie dłuższy jednak niż 60 miesięcy. Oferta z najdłuższym zaoferowanym okresem gwarancji jakości otrzyma najwyższą ilość punktów w kryterium oceny ofert. c. W przypadku zaoferowania okresu gwarancji jakości dłuższego niż 60 miesięcy do oceny w ramach tego kryterium przyjęty zostanie 60 – miesięczny okres gwarancji, natomiast do umowy zostanie wprowadzony okres gwarancji wynikający z oferty. d. Jeżeli Wykonawca nie wskaże w formularzu Oferty (załącznik nr 1 do SWZ) żadnego okresu gwarancji, Zamawiający uzna, iż udziela on 24 miesięcznej gwarancji i przyzna mu 0 pkt. Wykonawca, który udzieli 24 miesięcznej gwarancji otrzyma 0 pkt. Pozostali Wykonawcy (tj. Wykonawcy, którzy zadeklarują okres gwarancji pośredni, pomiędzy maksymalnym (60 miesięcy), a minimalnym (24 miesięcy) otrzymają liczbę punktów obliczoną wg wzoru:  $O_g = O_{gbo} : N_{og} \times 100 \text{ pkt} \times 20\%$  gdzie:  $O_g$  – liczba punktów w ramach kryterium „Okres gwarancji jakości”;  $O_{gbo}$  – okres gwarancji jakości zaoferowany w ofercie badanej;  $N_{og}$  – najdłuższy okres gwarancji jakości.

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość procentowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 20

#### **5.1.11. Dokumenty zamówienia**

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://ezamowienia.gov.pl/emo-client/notices/5a626691-1b7b-447c-9ef4-e900e6f59a9f>

#### **5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**

**Warunki zgłoszenia:**

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://ezamowienia.gov.pl/emo-client/notices/5a626691-1b7b-447c-9ef4-e900e6f59a9f>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Wymagane jest użycie zaawansowanego lub kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub pieczęci elektronicznej (zgodnie z definicją w rozporządzeniu (UE) nr 910/2014)

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Termin składania ofert: 14/11/2025 10:00:00 (UTC+01:00) czas środkowoeuropejski, czas zachodnioeuropejski letni

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

**Informacje na temat publicznego otwarcia:**

Data otwarcia: 14/11/2025 10:30:00 (UTC+01:00) czas środkowoeuropejski, czas zachodnioeuropejski letni

**Warunki zamówienia:**

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: nie

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

**5.1.15. Techniki****Umowa ramowa:**

Brak umowy ramowej

**Informacje o dynamicznym systemie zakupów:**

Brak dynamicznego systemu zakupów

**5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ mediacyjny: Krajowa Izba Odwoławcza

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacje o terminach odwołania: 1. 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 PZP, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX PZP tj. odwołanie i skarga do sądu. Postępowanie odwoławcze uregulowane zostało w przepisach art. 506-578 PZP, a postępowanie skargowe w przepisach art. 579-590 PZP. 2. Odwołanie przysługuje na: 1) niezgodną z przepisami PZP czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy; 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie PZP; 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie PZP, mimo że Zamawiający był do tego obowiązany. 3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. 4. Odwołanie wnosi się w terminie: (a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji

elektronicznej, (b) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. (a). 5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej. 6. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 19.4. i 19.5 SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. 7. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej lub postanowienia Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w polskiej placówce pocztowej operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe albo w placówce podmiotu zajmującego się doręczaniem korespondencji na terytorium innego niż Rzeczpospolita Polska państwa członkowskiego Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej albo państwa członkowskiego Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym albo wysłanie jej na adres do doręczeń elektronicznych, o którym mowa w art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 18 listopada 2020 r. o doręczeniach elektronicznych, jest równoznaczne z jej wniesieniem. Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia: Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Leśny Bank Genów Kostrzyca Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Leśny Bank Genów Kostrzyca Organizacja rozpatrująca oferty: Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Leśny Bank Genów Kostrzyca

## 8. Organizacje

---

### 8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Leśny Bank Genów Kostrzyca  
Numer rejestracyjny: NIP: 6111119546  
Numer rejestracyjny: REGON: 230296241  
Adres pocztowy: ul. Miłków  
Miejscowość: Miłków  
Kod pocztowy: 58-535  
Podpodział krajowy (NUTS): Jeleniogórski (PL515)  
Kraj: Polska  
E-mail: [biuro@lbg.lasy.gov.pl](mailto:biuro@lbg.lasy.gov.pl)  
Telefon: +48757131048  
Faks: +48757131754  
Adres strony internetowej: [www.lbg.lasy.gov.pl](http://www.lbg.lasy.gov.pl)  
**Role tej organizacji:**  
Nabywca

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału

Organizacja rozpatrująca oferty

#### 8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: 526229325

Adres pocztowy: ul. Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podpodział krajowy (NUTS): Warszawski zachodni (PL913)

Kraj: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Telefon: +48224587800

##### **Role tej organizacji:**

Organ odwoławczy

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

Organ mediacyjny

#### 8.1. ORG-0003

Oficjalna nazwa: Publications Office the European Union

Numer rejestracyjny: PUBL

Adres pocztowy: Luxemburg

Miejscowość: Luxemburg

Kod pocztowy: 2417

Podpodział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)

Kraj: Luksemburg

E-mail: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Telefon: +35229291

##### **Role tej organizacji:**

TED eSender

## 10. Zmiana

---

Poprzednia wersja ogłoszenia, która jest zmieniana

:

4d111a8f-d1dd-4335-9e27-2c23ec46130d-02

Główny powód zmiany

:

Aktualizacja informacji

Opis

:

Powodem zmiany ogłoszenia jest zmiana treści szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, a także kryterium oceny ofert pn. "Termin realizacji zamówienia" z 56 na 84 dni. Zamawiający dokonuje także zmiany terminu składania ofert i terminu publicznego otwarcia ofert. Wszystkie wymienione zmiany zgodnie z treścią art. 137 ust. 4 Zamawiający przekazuje Urzędowi Publikacji Europejskiej ogłoszenie, o którym mowa w art. 90 ust. 1 ustawy PZP, gdyż prowadzą one do zmiany treści niniejszego ogłoszenia.

#### 10.1. Zmiana

---

Identyfikator sekcji: LOT-0001

Opis zmian: 1. Opis przedmiotu zamówienia: Aparat rentgenowski do radiografii nasion w celu oceny ich jakości. Parametry techniczne urządzenia: • Model wolnostojący z blokowanymi kółkami jezdnyymi; • Wymiary zewnętrzne (szerokość x głębokość x wysokość): 700 mm (+/- 200 mm) x 800 mm (+/- 200 mm) x 1600 mm (+/- 200 mm); • Urządzenie posiada wbudowany komputer systemowy, interfejs użytkownika z monitorem, klawiaturą i myszką na regulowanym ramieniu; • Panel sterowania ze wskaźnikami LED, włącznikiem zasilania oraz włącznikiem kluczykowym; • Aparat posiada rozległy obszar obrazowania z możliwością uzyskania zróżnicowanego powiększenia geometrycznego poprzez umieszczanie próbek na 6 różnych wysokościach komory badawczej osiągając przykładowe powiększenia 1.5x, 2x, 3.5x, 5.5x, 8x oraz 10x. Rozmieszczenie półek umożliwi uzyskanie powiększenia geometrycznego w zakresie 1.5 – 10 x.; • Komora badawcza ekranowana od środowiska zewnętrznego; • Drzwiczki komory badawczej wyposażone są w zamki bezpieczeństwa uniemożliwiające generowanie promieni X przy otwartej komorze; • Wymiary komory badawczej (szerokość x głębokość x wysokość): 600 mm (+/- 200 mm) x 600 (+/- 200) x 600 mm (+/- 200 mm); • Powierzchnia obrazowania detektora o wymiarach 40 cm (+/- 5 cm) x 40 cm (+/- 5 cm). • Zasilanie 180-240 VAC  $\pm$ 5%, 50/60Hz; 500VA • Maksymalne napięcie lampy RTG: 90 kV, maksymalne natężenie: 0,18 mA; • Podczas normalnej pracy urządzenia moc dawki w odległości 0,1 m od jakiejkolwiek dostępnej powierzchni nie przekracza 1  $\mu$ Sv/h; • Promieniowanie wychodzące z komory badawczej powinno być mniejsze niż 0,1mR/h w odległości 10 cm od zewnętrznej powierzchni komory przy maksymalnej wartości napięcia przyłożonego do lampy rtg; • Źródło obrazowania mikroogniskowego 90 kV; • Okienko lampy rtg wykonane z berylu o grubości nie mniejszej niż 0,1 mm. • Aparat posiada automatykę kontroli ekspozycji oraz auto optymalizację obrazu; • Detektor promieniowania rentgenowskiego w technologii CsI; • Rozdzielczość nie mniejsza niż 5 lp/mm w trybie kontaktowym; • Rozmiar piksela nie większy niż 100 $\mu$ m w trybie kontaktowym; • Komora badawcza wyposażona jest w zintegrowaną kamerę optyczną o rozdzielczości minimalnej 15 megapikseli do równoległego wyświetlania zdjęć rtg oraz scalania obydwu obrazów, a także powiadamiania o obiektach pozostawionych w komorze; • Komora badawcza powinna posiadać certyfikat bezpieczeństwa; • Wyposażony w oprogramowanie do analizy nasion. • Monitor nie mniejszy niż 27"; • Komputer wyposażony w system operacyjny nie starszy niż Windows 11 w wersji Professional ze zintegrowanym układem graficznym, procesor nie gorszy niż Intel i5 12-generacji lub nie gorszy niż AMD 5600 (generacja 5000), pamięć RAM – minimum 16GB (DDR4 lub DDR5), dysk twardy – minimum 512GB SSD PCIe NVMe, liczba portów zależnie od płyty głównej, ale nie mniej niż 1 sztuka USB 3.2 Gen 1x1. Warunki dodatkowe: • Urządzenie musi być fabrycznie nowe, sprawne technicznie, kompletne, wolne od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych, wyprodukowane nie wcześniej niż w 2025 r., zgodne z normami / standardami CE; • Okres gwarancyjny minimum 24 miesiące od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru Przedmiotu Umowy. Naprawa w okresie trwania gwarancji wydłuży okres gwarancji na naprawiane elementy o czas ich naprawy. Jeżeli naprawa uszkodzonego elementu nie będzie możliwa, Wykonawca zrealizuje ją poprzez podmianę uszkodzonego elementu na nowy, bez wad; • Pracujące urządzenie nie może stanowić zagrożenia dla zdrowia operatora lub osób w najbliższym otoczeniu urządzenia, zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi promieniowania jądrowego i jonizującego; • Urządzenie posiada trwale naniesione oznaczenie nazwy, modelu, producenta i roku produkcji; • Do urządzenia powinna zostać dołączona instrukcja użytkownika w języku polskim w wersji papierowej lub elektronicznej; • Do urządzenia powinna zostać dołączona specyfikacja techniczna producenta; • Zaświadczenie producenta dot. nieprzekraczania 1 mikrosiwerta na godzinę ( $\mu$ Sv/h) podczas normalnej pracy urządzenia w odległości 0,1 m od jakiejkolwiek dostępnej powierzchni; • Wykonawca jest zobowiązany w

okresie oferowanej gwarancji do bezpłatnej aktualizacji oprogramowania; • Dostarczenie, instalacja i uruchomienie urządzenia w siedzibie Zamawiającego – powinny zostać uwzględnione przez Wykonawcę w cenie oferty; • Uruchomienie urządzenia przez jednostkę organizacyjną zgodnie z udzielonym tej jednostce zezwoleniem na uruchamianie urządzeń tego typu; • Dostawca urządzenia wytwarzającego promieniowanie jonizujące lub urządzenia zawierającego źródło promieniotwórcze przekazuje Zamawiającemu wraz z tym urządzeniem informację dotyczącą narażenia związanego z urządzeniem, właściwego stosowania, testowania i konserwacji urządzenia, a także wykazującą, że konstrukcja urządzenia pozwala ograniczyć narażenie do najniższego rozsądnie osiągalnego poziomu; • Szkolenie dla 4 pracowników Stacji Oceny Nasion Zamawiającego w zakresie obsługi urządzenia, w siedzibie Zamawiającego, po zainstalowaniu urządzenia. 1 szt.  
Dokumenty zamówienia zmieniono w dniu: 29/10/2025

#### **10.1. Zmiana**

Identyfikator sekcji: LOT-0001

Opis zmian: Zmiana terminu realizacji przedmiotu zamówienia: Przedmiot zamówienia zostanie zrealizowany w terminie do 84 dni od dnia podpisania umowy.

Dokumenty zamówienia zmieniono w dniu: 29/10/2025

#### **10.1. Zmiana**

Identyfikator sekcji: LOT-0001

Opis zmian: Zmiana terminu składania ofert na dzień 14.11.2025 r. do godz. 10:00.

Dokumenty zamówienia zmieniono w dniu: 29/10/2025

#### **10.1. Zmiana**

Identyfikator sekcji: LOT-0001

Opis zmian: Zmiana terminu publicznego otwarcia ofert na dzień 14.11.2025 r. o godz. 10:30.

Dokumenty zamówienia zmieniono w dniu: 29/10/2025

#### **10.1. Zmiana**

Identyfikator sekcji: LOT-0001

Opis zmian: Zmiana dotyczy kryterium oceny ofert pn.: Termin realizacji zamówienia na 84 dni. W ramach kryterium „Termin realizacji zamówienia” ocenie będzie podlegać zaoferowany przez Wykonawcę termin realizacji przedmiotu zamówienia, podany w dniach w formularzu Oferty, sporządzonym według załącznika nr 1 do SWZ. Maksymalny termin realizacji zamówienia wynosi 84 dni od dnia podpisania umowy. W przypadku zaoferowania terminu realizacji zamówienia w ilości 84 dni od dnia podpisania umowy oferta otrzyma 0 punktów. Minimalny punktowany termin realizacji zamówienia wynosi 7 dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca, który zaoferuje 7 dniowy termin realizacji zamówienia otrzyma 20 punktów. Pozostali Wykonawcy, którzy zaoferują termin realizacji zamówienia pomiędzy 7, a 84 dni od dnia podpisania umowy otrzymają liczbę punktów obliczoną według wzoru:  $T_d = T_n : T_o \times 100$  pkt x 20% gdzie:  $T_d$  – liczba punktów w ramach kryterium „Termin realizacji zamówienia”;  $T_n$  – najkrótszy oferowany termin realizacji zamówienia;  $T_o$  – termin realizacji zamówienia ocenianej oferty.

Dokumenty zamówienia zmieniono w dniu: 29/10/2025

#### **10.1. Zmiana**

Identyfikator sekcji: LOT-0001

Opis zmian: Zamawiający dokonuje zmiany ogłoszenia o zamówieniu poprzez dodanie w ogłoszeniu w części 5.1.16. pn. Informacje o terminach odwołań: informacje dotyczące odwołań, które zostały zawarte w punktach od nr 1 do nr 7. W/w zmiana nie jest istotna dla sporządzenia ofert, dlatego Zamawiający nie zmienia terminu składania ofert.

## Informacje o ogłoszeniu

---

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 7279647f-eeef-4889-bc70-cf5ee7927d45 - 02

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 16

Ogłoszenie – data wysłania: 04/11/2025 13:58:29 (UTC+01:00) czas środkowoeuropejski,  
czas zachodnioeuropejski letni

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

Numer publikacji ogłoszenia: 733694-2025

Numer wydania Dz.U. S: 213/2025

Data publikacji: 05/11/2025