

Warszawa, dn. 19.10.2020 r.

**PODMIOT BADAJĄCY RYNEK**  
Narodowy Instytut Onkologii  
im. Marii Skłodowskiej Curie  
- Państwowy Instytut Badawczy  
ul. W.K. Roentgena 5  
02 - 781 Warszawa  
NIP: 525 000 80 57  
REGON: 000288366  
KRS: 0000144803

## **ZAPYTANIE CENOWE ZC-6/20/PP**

**w ramach procedury rozeznania rynku  
w celu ustalenia szacunkowej wartości zamówienia**

Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie, w ramach procedury rozeznania rynku w celu ustalenia szacunkowej wartości zamówienia, zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty na:

**Wykonanie aplikacji obsługującej i zarządzającej procesem przeprowadzania kontroli aparatów mammograficznych w ośrodkach realizujących Program profilaktyki raka piersi oraz obsługującej i zarządzającej procesem przeprowadzania kontroli jakości w ośrodkach realizujących Program profilaktyki raka szyjki macicy.**

### **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### **I. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie aplikacji obsługującej i zarządzającej procesem przeprowadzania kontroli aparatów mammograficznych w ośrodkach realizujących Program profilaktyki raka piersi oraz obsługującej i zarządzającej procesem przeprowadzania kontroli jakości w ośrodkach realizujących Program profilaktyki raka szyjki macicy.

#### **1. Ogólne założenia:**

- Aplikacja powinna zawierać czytelny układ pozwalający na poruszanie się po niej również osobom średnio obeznanym w obsłudze komputera.
- Zamawiający dopuszcza wykonanie Aplikacji przy wykorzystaniu autorskiego frameworka.
- Aplikacja musi być zaprojektowana w sposób który zapewni jej skalowalność.
- Wykonawca podejmie się opracowania systemu eksportu danych / formularzy do formatu excel, word, pdf (innych formatów wskazanych przez Zamawiającego).
- Aplikacja musi umożliwiać wprowadzanie placówek realizujących Program profilaktyki raka piersi oraz placówek realizujących Program profilaktyki raka szyjki macicy (nazwa, adres, województwo).
- Aplikacja będzie umożliwiała dodawanie dowolnej ilości aparatów (nr seryjny) do każdej placówek.

- Aplikacji musi umożliwiać uzupełnianie protokołów z kontroli, których wzór dostarczy Zamawiający.
- Użytkownicy będą dokonywać zaliczenia kontroli bądź nie zaliczenia, co musi odzwierciedlać widoczny status placówki.
- Status musi być możliwy do zmiany przez administratora.
- Aplikacja musi umożliwiać generowanie, oraz drukowanie raportów pokontrolnych na podstawie danych zawartych w bazie danych. Raporty muszą posiadać opcję eksportu do formatu .xlsx oraz drukowania.
- Aplikacja musi umożliwiać dodawanie dowolnej ilości etapów (podstawowy, diagnostyczny, pogłębiony) do każdej placówki.

## 2. Wymogi techniczne:

Przygotowanie Aplikacji - powinna spełniać następujące parametry:

- Umieszczenie Aplikacji na serwerze wewnętrznym;
- Aplikacja powinna być wykonana w najnowszych na dzień dzisiejszy technologiach do budowania i Zarządzania stronami www.
- Opracowanie grafiki layout – layout (interfejs Aplikacji) jest elementem konstrukcji graficznej, w którym ustala się wygląd (kolorystykę, krój czcionki) i rozmieszczenie elementów (treści) na stronie do akceptacji przez Zamawiającego.
- Aplikacja powinna być zoptymalizowana pod kątem czasu ładowania,
- Aplikacja powinna współpracować z najpopularniejszymi przeglądarkami internetowymi, tj.: Firefox, Chrome, MSIE, Safari,
- możliwość bezpiecznej autoryzacji osób uprawnionych, logujących się do Aplikacji przy pomocy przeglądarki internetowej wraz z historią logowania i historią wprowadzanych zmian,
- równoczesną obsługę przez min. 30 użytkowników,
- niezawodny, automatyczny system archiwizowania Aplikacji oraz tworzenia kopii na nośnikach zewnętrznych (na życzenie Zamawiającego).

### 2.1 Bezpieczeństwo:

Wbudowane zabezpieczenia, w tym:

- Ochrona przed próbami nieautoryzowanego dostępu do panelu administracyjnego (np. blokowanie konta po 10 próbach błędnego wpisania hasła / użytkownika);
- Ochrona przed próbami nieautoryzowanego dostępu do panelu użytkownika / kontrolera (np. blokowanie konta po 5 próbach błędnego wpisania hasła / użytkownika);
- Polityka haseł oraz kont użytkowników (kontrolerów/administratorów):
  - konta użytkowników powinny składać się z imienia, nazwiska,
  - hasło musi składać się min. z 8 znaków, duże/małe litery, cyfry, ew. znaki specjalne,
  - hasło nie może zawierać imienia i nazwiska użytkownika.
- Odporność na próby uzyskania dostępu poprzez znane formy włamań;
- Odporność na zmiany treści za pomocą specjalnych skryptów i manipulacji w zapytaniach do bazy danych ( np. sqlinjection ).

### 3. Szkolenie w zakresie:

- obsługi interfejsu,
- realizacji zadań administracyjnych,
- zakładania, blokowania, modyfikowania kont dostępowych,
- codziennej obsługi oraz nadzoru nad dostarczoną Aplikacją,
- samodzielnego generowania raportów.

#### 4. Zapewnienie serwisu gwarancyjnego:

- Gwarancja przez 12 miesięcy i będzie obejmować naprawę wszelkich usterek oraz błędów, które zostaną ujawnione w trakcie funkcjonowania systemu. Naprawa zgłoszonych błędów będzie dokonywana przez Wykonawcę:
- błąd krytyczny – naprawa w 1 dzień roboczy;
- błąd funkcjonalny – naprawa w 5 dni roboczych.
- konsultacje i pomoc telefoniczną w zakresie funkcjonowania Aplikacji, udzielane dla pracowników Zamawiającego.

#### II. Planowany termin wykonania zamówienia: 30 dni.

Oferty cenowe należy przysyłać na adres poczty elektronicznej:

**Piotr.Pawlowicz@pib-nio.pl**

**do dnia 27.10.2020 r. do godz. 10.00**

**w tytule prosimy podać: ZC-6/20/PP-aplikacja ZPN**

**W tym celu można wykorzystać formularz cenowy zawarty w załączniku nr 1 do niniejszego zapytania lub własny.**

Niniejsze zapytanie cenowe nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych ani Kodeksu cywilnego.

**Informacja skierowana do osób, których dane są przetwarzane na potrzeby zapytania cenowego w ramach procedury rozeznania rynku, w celu ustalenia szacunkowej wartości zamówienia:**

- Zgodnie z art. 13 i 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. 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 04.05.2016), dalej „RODO”, informujemy, że:
1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie – Państwowy Instytut Badawczy (dalej „NIO-PIB”) ul. W.K. Roentgena 5, 02-781 Warszawa.
  2. Z Inspektorem Ochrony Danych w NIO-PIB można się skontaktować telefonicznie lub e-mailowo. Telefon 22 5462889, e-mail iod@pib-nio.pl .
  3. Pani/Pana dane osobowe, związane z prowadzoną działalnością gospodarczą, są zebrane bezpośrednio lub pozyskane z publicznie dostępnych rejestrów oraz w inny sposób zgodny z przepisami prawa.
  4. NIO-PIB przetwarza Pani/Pana dane identyfikacyjne oraz kontaktowe w zakresie: imię, nazwisko, adres e-mail, numer telefonu, nazwa firmy, siedziba firmy.
  5. Pani/Pana dane osobowe wykorzystywane są do składania zapytań ofertowych na podstawie art. 6 ust.1 lit f) RODO.
  6. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania zakupowego w oparciu o ustawę o dostępie do informacji publicznej, a także podmioty uprawnione na podstawie przepisów prawa, podmioty kontrolne i nadzorcze, procesorzy w związku ze zleconymi przez nas działaniami, osoby lub podmioty wykonywujące na rzecz NIO-PIB usługi doradcze, konsultacyjne, audytowe oraz świadczące pomoc prawną lub techniczną.

7. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane do momentu wyrażenia przez Panią/Pana sprzeciwu wobec ich przetwarzania.
8. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest dobrowolne.
9. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO.
10. Posiada Pani/Pan:
  - prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych ;
  - prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania Pani/Pana danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
  - prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych;
  - prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

KIEROWNIK  
DZIAŁU ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH  
  
mgr Monika Szwarcewska