

Szpital w Pyskowicach Sp. z o.o.

Pyskowice, 2019-02-19

ul. Szpitalna 2

44-120 Pyskowice

Numer sprawy: Sp/AZP/382/11/poza/2019

## **OGŁOSZENIE O PLANOWANYM ZAKUPIE**

o wartości szacunkowej nie przekraczającej progu stosowania ustawy z dnia 22 czerwca 2016 roku Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ) określonego w art. 4 pkt. 8, numer sprawy Sp/AZP/382/11/poza/2019, nazwa zadania: „**Oprogramowanie i sprzęt do laboratorium diagnostycznego**”.

W związku z planowanym zakupem Szpital w Pyskowicach Sp. z o.o. prosi o przedstawienie oferty cenowej w następującym zakresie:

### **Przedmiotem niniejszego postępowania jest:**

Dostawa i montaż oprogramowania wraz z niezbędnym sprzętem do obsługi laboratorium diagnostycznego Szpitala w Pyskowicach Sp. z o.o.

### **Wymagania:**

1. Licencje na stanowiska – 5 sztuk
2. Podłączenia 7 aparatów
3. Integracja HL7
4. Instalacja i wdrożenie
5. Opieka serwisowa 1 rok
6. Serwer z UPS
7. Stacje robocze – 4 sztuki ( wyposażone w port szeregowy RS 232 )
8. Czytnik kodów kreskowych – 4 sztuki
9. Drukarka kodów kreskowych z obcinakiem i zapisem kodów z materiałami eksploatacyjnymi – 1 sztuka
10. Drukarka z zapasowym tonerem – 1 sztuka

11. Wykonanie sieci LAN z obrębie laboratorium w zakresie niezbędnym do prawidłowego funkcjonowania systemu.

### **Warunki szczegółowe:**

#### **1. Właściwości:**

- prosty i jednolity interfejs użytkownika,
- użycie piktogramów do sterowania programem,
- automatyczne podpowiadanie funkcji,
- ułatwienia dla użytkowników początkujących (podwójny klik = prawy klik),
- wszystkie funkcje programu są dostępne w każdej instalacji,
- możliwość podłączenia do 32 aparatów do jednego komputera,
- możliwość wysyłania wyników pocztą elektroniczną,
- współpraca z innymi programami.

#### **2. Rejestracja pacjentów:**

- automatyczne tworzenie listy pacjentów,
- podpowiadanie danych pacjenta,
- rejestracja pojedynczych badań i/lub dowolnie definiowanych paneli
- nadawanie statusów badań,
- współpraca z systemami zewnętrznymi:
  - import pacjentów z systemów zewnętrznych,
  - identyfikacja pacjentów poprzez numer z systemu zewnętrznego,
  - identyfikacja jednostek kierujących stanowiskami kosztów,
- tworzenie i wydruk faktur,
- wczytywanie kodów kreskowych,
- możliwość rejestracji jednostek kierujących kodami kreskowymi,
- możliwość rejestracji lekarzy kierujących kodami kreskowymi,
- dostęp do edycji listy pacjentów z rejestracji,
- dostęp do edycji listy kontrahentów z rejestracji,
- dostęp do edycji listy lekarzy kierujących z rejestracji,
- informacja o ostatnio zarejestrowanym pacjencie,
- przywoływanie danych z ostatniej rejestracji.

#### **3. Pracownia analityczna**

- praca z kilkoma pracowniami jednocześnie na jednym komputerze,
- zmiana pracowni bez konieczności zamykania i ponownego otwierania opcji,
- chronologiczne i alfabetyczne sortowanie listy badań,
- dostęp do badań z dni poprzednich,
- dostęp do wszystkich badań, bez konieczności podawania daty,
- podgląd danych rejestracyjnych i wyników on-line bez konieczności uruchamiania dodatkowych opcji,
- rejestracja nowych badań,
- korekta badań,
- kasowanie badań nie wydrukowanych,
- pobieranie danych z aparatów jednokierunkowych,
- programowanie aparatów z lista robocza,
- współpraca z wieloma aparatami jednocześnie,
- manualne wprowadzanie wyników badań,

- blokowanie edycji badań wydrukowanych,
- definiowane przez użytkownika słowniki uwag,
- walidacja wyników z uwzględnieniem wieku i płci,
- znakowanie wyników poza zakresem dopuszczalnym,
- wydruk pojedynczych wyników,
- markowanie wyników do wydruków seryjnych,
- wydruk seryjny wyników,
- zatwierdzanie badań do wydruków zbiorczych,
- rejestracja badań do kontroli jakości,
- znakowanie statusów badań kolorami.

#### **4. Serologia i bank krwi:**

- zgodność wydruków z rozporządzeniem z listopada 2017
- kontrola grup krwi
- wyznaczanie grup krwi na podstawie reakcji
- wprowadzanie preparatów za pomocą czytnika kodów kreskowych
- zestawienia preparatów według według:
  - rodzajów preparatów
  - grup krwi
  - rodzaju operacji magazynowej
- rozliczenia ilościowe i wartościowe banku
- wydruk potwierdzenia wydania preparatu

#### **5. Wydruki i raporty:**

- księga główna pracowni za dowolnie wybrany okres, -zestawienia rozliczeniowe:
- wybór pracowni, jednostek kierujących i lekarzy,
- grupowanie według jednostek kierujących, stanowisk kosztów, jednostek kierujących i ich kombinacji,
- liczenie ilości i wartości badań,
- raportowanie syntetyczne w wersji tabelarycznej i listowej oraz analityczne.
- generator raportów:
  - definiowanie dowolnych filtrów na dane pacjenta,
  - definiowanie dowolnych filtrów na dane rejestracyjne,
  - definiowanie dowolnych filtrów na wyniki badań,
  - definiowanie dowolnych kolumn do wydruku,
  - standardowy zestaw kolumn do wydruku,
  - zapamiętywanie definicji wydruków,
  - współpraca z Excel i OpenOffice.
- analiza drobnoustrojów według badań i pacjentów.

#### **6. Kontrola jakości:**

- definiowanie materiałów kontrolnych,
- definiowanie kontroli,
- tabelaryczna prezentacja wyników,
- oznakowanie wyników spoza zakresu,
- włączanie/wyłączanie wyników do/z analizy,
- obliczanie parametrów kontroli,
- reguły Westgarda,
- wykresy Levy-Jenningsa,
- wydruk wyników kontroli w wersji wykresów Levy-Jenningsa i tabelarycznej

z oznaczeniem naruszenia reguł Westgarda,  
-ocena jakości metody.

#### **7. Faktury, rachunków uproszczonych lub dowodów wpłat:**

- automatyczne tworzenie faktur dla osób fizycznych przy rejestracji,
- automatyczne tworzenie faktur dla jednostek kierujących za dowolnie wybrany okres,
- ręczne tworzenie faktur,
- tworzenie korekt faktur,
- edycja treści faktur,
- kasowanie faktur,
- indywidualne rabaty dla całych faktur i pojedynczych pozycji faktury,
- wydruk faktur.

#### **8. Konfiguracja**

- definiowanie dowolnych pracowni,
- definiowanie dowolnych badań w pracowniach,
- definiowanie norm,
- ustalanie kształtu wydruków wyników,
- definiowanie paneli,
- definiowanie słowników,
- definiowanie listy antybiotyków, antybiogramów i drobnoustrojów,
- definiowanie słownika stref oporności,
- definiowanie aparatów wraz z normami zużycia odczynników,
- definiowanie danych właściciela programu,
- wydruk konfiguracji norm,
- definiowanie do 5 rodzajów cen na 2 poziomach.
- przechowywanie wielu cenników,
- wydruk cenników,
- eksport cenników do Excela.

#### **9. Użytkownicy:**

- definiowanie użytkowników,
- ustalanie praw dostępu do poszczególnych opcji dla użytkowników,
- zmiana hasła,
- blokada dostępu do programu,
- zapamiętywanie skanów pieczętek i podpisów,
- ustalanie praw do wydruku wyników.

#### **10. Monitor transmisji z i do aparatów.**

#### **11. Kontrola zużycia odczynników.**

#### **12. Wydruk kodów kreskowych.**

#### **13. Bezpłatne, jednorazowe wpięcie do oferowanego oprogramowania, dowolnego analizatora biochemicznego, hematologicznego, koagulologicznego i moczowego oraz wpięcie drukarki sieciowej będącej na wyposażeniu laboratorium.**

### **Wymagania stawiane Dostawcy:**

1. Dostawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia.
2. Wymagania dotyczące gwarancji - Dostawca udziela pełnej 12 miesięcznej gwarancji bezpieczeństwa na oferowane oprogramowanie wraz z osprzętem oraz przejmuje na siebie wszelkie konsekwencje wynikające z nienależytego wykonania usługi, w tym stwierdzonych uchybień przez organy kontrolne.

### **Warunki udziału w postępowaniu:**

Ofertę może złożyć wykonawca posiadający doświadczenie w zakresie informatyzacji co najmniej trzech laboratoriów diagnostycznych, w tym co najmniej dwóch szpitalnych. Proszę do oferty dołączyć dowody potwierdzające, że usługi zostały wykonane, przy czym dowodami są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Dostawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie Dostawcy.

### **Wspólny Słownik Zamówień:**

kod CPV

- 48000000-8 Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne
- 48328000-3 Pakiety oprogramowania do przetwarzania obrazów
- 48311000-1 Pakiety oprogramowania do zarządzania dokumentami
- 48900000-7 Różne pakiety oprogramowania i systemy komputerowe
- 48180000-3 Pakiety oprogramowania medycznego

### **Termin wykonania zamówienia:**

Do dnia: 25.03.2019 r.

### **Płatność:**

30 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT po otrzymaniu i uruchomieniu sprzętu.

Cenę za zrealizowanie niniejszego zamówienia należy podać w Formularzu cenowym stanowiącym Załącznik nr.1

Informuję, że zaproponowane ceny będą porównane z innymi ofertami. Z firmą, która przedstawi najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa po dostarczeniu do Zamawiającego wszystkich dokumentów. Od decyzji zamawiającego nie przysługują środki odwoławcze.

**Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:**

**Cena: waga kryterium 100%**

$$C = (C \text{ min}/C \text{ o}) \times 100 = \text{pkt}$$

gdzie:

C min- najniższa cena brutto z ocenianych ofert (zł)

C o - cena brutto określona w ocenianej ofercie (zł)

Oferta, która otrzyma największą liczbę punktów i spełniać będzie wszystkie wymagania przedstawione w dokumentacji, zostanie oceniona jako najkorzystniejsza.

**Miejsce i termin składania ofert:**

Oferty należy składać do dnia: 2019-02-26 do godz. 11:00

w siedzibie zamawiającego

Szpital w Pyskowicach Sp. z o.o.

ul. Szpitalna 2

44-120 Pyskowice

W sekretariacie dyrekcji

Oferty można również przesłać do Zamawiającego na następujący nr faksu +48 322332424 w.283 lub pocztą elektroniczną na adres: [zp@szpitalpyskowice.com.pl](mailto:zp@szpitalpyskowice.com.pl)

**Otwarcie ofert:** nastąpi dnia 2019-02-26 o godzinie 11:05

**Wyniki:** zostaną podane na stronie internetowej:

[www.szpitalpyskowice.com.pl](http://www.szpitalpyskowice.com.pl)

## **Osobą do kontaktów w sprawie niniejszego zamówienia jest:**

Kierownik laboratorium diagnostycznego : Joanna Bienias

tel. +48 32 2332424 w.213 w godzinach pracy zamawiającego

### **Klauzula informacyjna**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 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 informuję, że:

- administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Szpital w Pyskowicach Sp. z o.o. 44 – 120 Pyskowice, ul . Szpitalna 2;
- osoba odpowiedzialna za ochronę danych osobowych w Szpitalu w Pyskowicach Sp. z o.o. jest Prezes Zarządu Leszek Kubiak, kontakt: adres e-mail:szpital\_pyskowice@poczta.onet.pl telefon: 32 233 242 24
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem.
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.), dalej „ustawa Pzp”
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Pani/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo do dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących,
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych,

- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b), d) lub e) RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o których mowa w art. 20 RODO,
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c) RODO.

**Załączniki:**

1. Formularz cenowy
2. Oświadczenie o spełnieniu warunków

PREZES ZARZĄDU

*Leszek Kubiak*