



**109 Szpital Wojskowy z Przychodnią**  
**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej**  
**w Szczecinie**



Certyfikat nr 485732

ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Szczecin, dnia 14.08.2019 r.

Znak sprawy Nr RPoZP 20/2019

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu medycznego do 109 Szpitala Wojskowego z Przychodnią SP ZOZ w Szczecinie.

**Pytania i odpowiedzi do SIWZ nr 19**

1. dot. Załącznika nr 1 do SIWZ - Zadanie 19: Oprogramowanie z serwerem RIS PACS - II Wymagania ogólne, pkt. 5  
W celu prawidłowego skalkulowania kwoty oferty prosimy Zamawiającego o przedstawienie listy urządzeń do podłączenia do systemu PACS. Prosimy o podanie rodzaj urządzenia (USG, RTG itp., marka, model, dostawca lub firma serwisująca).

Odp.:

1. Opera Swing + stacja przeglądowa, Typ TELEKOMANDO nr ser 34548
2. IBIS SIMPLY (jezdny przyłóżkowy), Typ HP32 nr ser 0391011000001
3. MULTIX PRO, Typ MULTIX PRO nr 1905
4. Aparat z ramieniem C, Typ ZIEMH SOLO z ramieniem C nr 50943
5. Aparat z ramieniem C, Typ ZIEMH SOLO z ramieniem C nr 52092
6. Skaner Direct View typ. Classic nr K-5480-6544
7. USG, Typ Prossound Alpka 6 nr M00825C
8. Stomatologia, UNIT DENTYSTYCZNY S Typ RXDL/My Ray RV DC Exted , nr 70663916 +st. przeglądowa
9. Gamakamera, Anyscan S.C. AS – 404142-SC / MEDISO  
TH 33 TH- 509115-33 / MEDISO  
X- ring nucline XR 40155-RO /MEDISO

2. dot. Załącznika nr 1 do SIWZ - Zadanie 19: Oprogramowanie z serwerem RIS PACS - I Wymagania ogólne, pkt. 8  
Czy Zamawiający może doprecyzować wymagania co do funkcjonalności Pracownia Medycyny Nuklearnej poprzez potwierdzenie oczekiwania m.in. ?

1.	Możliwość obsługi pracowni medycyny nuklearnej
2.	Rejestracja rodzaju i aktywności podanego radiofarmaceutyku
3.	Możliwość rejestracji kilku akwizycji dla jednego badania
4.	System wylicza proponowaną aktywność do przygotowania na podstawie daty badania oraz aktywności planowanej do podania
5.	Lista robocza dla technika prezentująca m.in.: -numer badania -imię i nazwisko pacjenta wraz z numerem PESEL -data badania -rodzaj badania -status
6.	Obsługa pracowni PET
7.	Możliwość wydruku ankiety dla pacjenta
8.	Rejestracja poziomu glukozy przed podaniem radiofarmaceutyku
9.	Lista badań do kwalifikacji przez lekarza



**109 Szpital Wojskowy z Przychodnią**  
**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej**  
**w Szczecinie**



Certyfikat nr 485732

ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

10.	System gromadzi następujące dane: <ul style="list-style-type: none"><li>- rodzaj radiofarmaceutyku</li><li>- osoba przygotowująca radiofarmaceutyk</li><li>- osoba podająca radiofarmaceutyk</li><li>- przygotowana aktywność, czas przygotowania</li><li>- przygotowana objętość</li><li>- godzina podania</li><li>- aktywność pozostała w strzykawce, czas pomiaru</li><li>- podana aktywność, czas podania</li></ul>
-----	---

**Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

**3. dot. Załącznika nr 1 do SIWZ - Zadanie 19: Oprogramowanie z serwerem RIS PACS - VI System Dystrybucji Badań, pkt. 2.**

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymagania podglądu w jakości poglądowej i przełączania między trybami pracy jeśli przeglądarka zawsze udostępni obrazy w jakości diagnostycznej, czyli lekarz ma zawsze obraz najlepszej możliwej jakości?

**Odp.: Zgodnie z SIWZ.**

**4. dot. Załącznika nr 1 do SIWZ - Zadanie 19: Oprogramowanie z serwerem RIS PACS - VI System Dystrybucji Badań, pkt. 8**

Czy Zamawiający może bardziej szczegółowo opisać czego dokładnie oczekuje?

**Odp.: Zamawiający oczekuje dwustopniowej autoryzacji przy pracy zdalnej.**

**5. dot. Załącznika nr 1 do SIWZ - Zadanie 19: Oprogramowanie z serwerem RIS PACS - VI System Dystrybucji Badań, pkt. 13.3 (oraz wynikające z niego ppkt. 13.4 i 13.5).**

Czy Zamawiający zgodzi się na rezygnację z wymagania ? Przetwarzanie po stronie Klienta lub serwera jest związane z przyjętą koncepcją podczas produkcji i zazwyczaj wybiera się jedno z rozwiązań, tworzenie rekonstrukcji MPR po stronie Klienta nie stanowi żadnego problemu przy obecnych możliwościach stacji końcowych dodatkowo wykorzystując moc obliczeniową komputerów klienckich odciążamy serwer.

**Odp.: Zgodnie z SIWZ.**

**6. dot. Załącznika nr 1 do SIWZ - Zadanie 19: Oprogramowanie z serwerem RIS PACS - VI System Dystrybucji Badań, pkt. 16.15 i 16.16**

Czy Zamawiający zrezygnuje z tego wymagania ? Hangingprotocols używane są na wielomonitorowych stacjach diagnostycznych lekarza radiologa, natomiast w systemie dystrybucji nie mają zastosowania.

**Odp.: Zgodnie z SIWZ.**

**7. dot. Załącznika nr 1 do SIWZ - Zadanie 19: Oprogramowanie z serwerem RIS PACS - VI System Dystrybucji Badań - Tabela II - Wymagania dodatkowe, pkt 51**

Czy Zamawiający zgodzi się na zaferowanie systemu PACS zgłoszonego jako wyrób medyczny w Klasie min. I? Wyrażenie zgody pozytywnie wpłynie na konkurencyjność postępowania, zwiększając krąg potencjalnych wykonawców. Aktualne brzmienie SIWZ wraz wymaganiem klasy IIb wskazuje na jednego producenta co czyni przedmiotowe postępowanie skrajnie niekonkurencyjnym.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza.**

**KOMENDANT**  
  
płk mgr inż. Krzysztof Pietraszko

M.J. 91/ 810 59 82