

Do wszystkich zainteresowanych

Dotyczy postępowania: Dostawa cyfrowego aparatu RTG wraz z instalacją i montażem do Wojskowej Specjalistycznej Przychodni Lekarskiej SPZOZ w Kołobrzegu
Znak sprawy: WSPL-DL.2612.2.2023

Pytanie nr 1

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ

„Integracji dostarczonego systemu PACS z systemem HIS Zamawiającego (KS-SOMED).”

Czy Zamawiający ma podpisaną umowę serwisową pokrywającą koszt prac po stronie systemu HIS związanych z podłączeniem i integracją nowych urządzeń?

Odpowiedź:

Zamawiający nie posiada umowy serwisowej pokrywającej koszt prac po stronie systemu HIS związanych z podłączeniem i integracją nowych urządzeń. Zgodnie z zapisem w OPZ – „powyżej wyspecyfikowane urządzenia i oprogramowanie są kompletne, nowe i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji” – koszty integracji ponosi Wykonawca.

Pytanie nr 2

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ

„Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył licencję, zainstalował i skonfigurował oprogramowanie do wykonywania kopii bezpieczeństwa środowiska serwera PACS zgodnego z dostarczonym przez Wykonawcę oprogramowaniem systemowym i aplikacyjnym realizującego minimum niżej wymienione funkcje:

- bezterminowa licencja na oprogramowanie,
- wsparcie techniczne dostępne w języku polskim”

Czy Zamawiający dopuści świadczenie wsparcia technicznego przez Wykonawcę, dostępne w języku polskim?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga wsparcia technicznego dostępnego w języku polskim.

Pytanie nr 3

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ

„Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył licencję, zainstalował i skonfigurował oprogramowanie do wykonywania kopii bezpieczeństwa środowiska serwera PACS zgodnego z dostarczonym przez Wykonawcę oprogramowaniem systemowym i aplikacyjnym realizującego minimum niżej wymienione funkcje: (...)

- funkcjonalność programu musi zapewnić Zamawiającemu wykonywanie testów odtworzeniowych pełnego środowiska serwera PACS bez udziału zewnętrznego serwisu”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu zapewnienia Zamawiającemu możliwości wykonywania testów odtworzeniowych pełnego środowiska serwera PACS bez udziału zewnętrznego serwisu.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 4

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ

„Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył licencję, zainstalował i skonfigurował oprogramowanie do wykonywania kopii bezpieczeństwa środowiska serwera PACS zgodnego z dostarczonym przez Wykonawcę oprogramowaniem systemowym i aplikacyjnym realizującego minimum niżej wymienione funkcje:

(...)

- kopia środowiska (backup) obejmuje zawsze obraz dysku/partycji (system operacyjny wraz z konfiguracją, zainstalowanymi aplikacjami i plikami) i tworzona jest sektor po sektorze”

Czy Zamawiający dopuści kopię bezpieczeństwa z systemu PACS, tworzoną według zaleceń producenta?

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 5

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ

„Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył licencję, zainstalował i skonfigurował oprogramowanie do wykonywania kopii bezpieczeństwa środowiska serwera PACS zgodnego z dostarczonym przez Wykonawcę oprogramowaniem systemowym i aplikacyjnym realizującego minimum niżej wymienione funkcje:

(...)

- oprogramowanie umożliwia wykonywanie kopii środowiska pełnych i przyrostowych,”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez oprogramowanie możliwości wykonywania przyrostowych kopii środowiska.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 6

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ

„Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył licencję, zainstalował i skonfigurował oprogramowanie do wykonywania kopii bezpieczeństwa środowiska serwera PACS zgodnego z dostarczonym przez Wykonawcę oprogramowaniem systemowym i aplikacyjnym realizującego minimum niżej wymienione funkcje:

(...)

- użytkownik musi mieć możliwość wyszukiwania i odzyskiwania pojedynczych plików lub folderów w kopiach zapasowych obrazu dysku”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez oprogramowanie możliwości wyszukiwania i odzyskiwania pojedynczych plików lub folderów w kopiach zapasowych obrazu dysku.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 7

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ

„Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył licencję, zainstalował i skonfigurował oprogramowanie do wykonywania kopii bezpieczeństwa środowiska serwera PACS zgodnego z dostarczonym przez Wykonawcę oprogramowaniem systemowym i aplikacyjnym realizującego minimum niżej wymienione funkcje:

(...)

- oprogramowanie pozwala na podgląd w oknie programu historii wykonywanych backupów wraz z informacją, jaki backup został wykonany, jak długo był tworzony, jaka jest jego wielkość a także czy wystąpiły błędy podczas tworzenia danego pliku backupu”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez oprogramowanie możliwości podglądu w oknie programu historii wykonywanych backupów wraz z informacją, jaki backup został wykonany, jak długo był tworzony, jaka jest jego wielkość, a także, czy wystąpiły błędy podczas tworzenia danego pliku backupu

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 8

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ

„Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył licencję, zainstalował i skonfigurował oprogramowanie do wykonywania kopii bezpieczeństwa środowiska serwera PACS zgodnego z dostarczonym przez Wykonawcę oprogramowaniem systemowym i aplikacyjnym realizującego minimum niżej wymienione funkcje:

(...)

- oprogramowanie musi umożliwiać wysłanie powiadomień w postaci wiadomości e-mail o zdarzeniach związanych z wykonywaniem kopii bezpieczeństwa.,”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez oprogramowanie możliwości wysyłania powiadomień w postaci wiadomości e-mail o zdarzeniach związanych z wykonywaniem kopii bezpieczeństwa.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 9

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9. Lekarska stacja diagnostyczna do opisywania obrazów RTG, Lp. 8

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie portów:

z przodu obudowy

USB 3.2 Typ-A Gen 1 (5GB)

USB 3.2 Typ-A Gen 1 (5GB) z funkcją PowerShare

USB 3.2 Typ-C Gen 2 (10GB)

USB 3.2 Typ-C Gen 2x2 (20GB) z funkcją PowerShare

Uniwersalny port audio

1 x czytnik kart pamięci

z tyłu obudowy

2 x DisplayPort 1.4

2 x port USB 2.0 (480MB) z funkcją SmartPower

2 x port USB 3.2 Gen 2 (10GB)

2 x port USB 3.2 Typ-C Gen 2 (10GB)

RJ45 Ethernet port, 1GbE

1 x wyjście audio

Porty opcjonalne (VGA, HDMI 2.0, DP++ 1.4, Type-C w/DP-Alt mode)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści wskazane porty.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu nie wpłynie na funkcjonalność systemu dla Zamawiającego.

Pytanie nr 10

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9. Lekarska stacja diagnostyczna do opisywania obrazów RTG, Lp. 10

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie portów rozszerzeń:

2 x PCI Express Generacja 5 x16

3 x PCI Express Generacja 3x4

4 x PCI Express Generacja 4x4

M.2 2230 slot dla WiFi i Bluetooth

5 x M.2 2230/2280 PCIe Gen4 slot dla NVMeSSDs

M.2 2280 PCIe Gen3 slot dla NVMe SSD

5 x SATA slot dla 2.5/3.5 inch HDD/ODD

Zatoki wewnętrzne: 2x3,5”

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści wskazane porty.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu nie wpłynie na funkcjonalność systemu dla Zamawiającego.

Pytanie nr 11

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9. Lekarska stacja diagnostyczna do opisywania obrazów RTG, Lp. 15
„2 x diagnostyczny monitor kolorowy min. 21” o rozdzielczości 1600 x 1200, wielkość plamki 0,270 mm, jasność maksymalna min. 800 cd/m², jasność skalibrowana min. 400cd/m², kontrast 1400:1 , kalibracja sprzętowa DICOM, Matryca 10-bitowa, certyfikat Medical Device Class I.”

W związku z wycofaniem z produkcji powyższego monitora oraz wprowadzaniem na rynek przez producenta monitorów diagnostycznych nowego urządzenia, prosimy Zamawiającego o dopuszczenie monitora z kontrastem 1800:1.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści wskazane porty.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu nie wpłynie na funkcjonalność systemu dla Zamawiającego.

Pytanie nr 12

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9. Lekarska stacja diagnostyczna do opisywania obrazów RTG, Lp. 22
„Czujnik sprawdzający obecność użytkownika przed monitorem i pozwalający na jego automatyczne wyłączenie po odejściu użytkownika”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez monitor czujnika sprawdzającego obecność użytkownika przed monitorem i pozwalającego na jego automatyczne wyłączenie po odejściu użytkownika. Nowa wersja monitora zastępująca poprzedni model nie jest wyposażona w powyższą funkcjonalność.

Odpowiedź:

Zamawiający odstępuje od wymogu posiadania przez monitor czujnika sprawdzającego obecność użytkownika przed monitorem i pozwalającego na jego automatyczne wyłączenie po odejściu użytkownika

Pytanie nr 13

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 4
„Otwieranie zdjęć z badaniami w oprogramowaniu stacji opisowej - nie dłuższe niż 3 s.”

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wskazany czas jest liczony dla badania pobranego na stację diagnostyczną, z załadowanym oprogramowaniem.

Odpowiedź:

Tak

Pytanie nr 14

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 6
„Aktywna funkcja integracji z dowolnym urządzeniem w standardzie DICOM”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu aktywnej funkcji integracji z dowolnym urządzeniem w standardzie DICOM, ponieważ, to serwer PACS integruje się z urządzeniami diagnostycznymi, nie stacja.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 15

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 8

„Aktywna funkcja pozwalająca przechowywać lokalnie dane obrazowe i bazę danych wykonanych badań/pacjentów”

W związku z tym, iż Zamawiający wymaga dostawy PACS, jak i integracji dostarczanego oprogramowania z systemem PACS, wymóg przechowywania lokalnie danych obrazowych i bazy danych wykonanych badań/pacjentów jest bezzasadny. W przypadku integracji z PACS wszystkie dane są przechowywane w PACS.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 16

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 10

„Wyświetlanie badań na dostępnych monitorach w różnych trybach, min:

- obsługa oraz wsparcie 1, 2, 3, 4 oraz multimonitorowych stacji,
- aktywna funkcja skalowania interfejsu dla monitorów o wysokiej rozdzielczości z poziomu interfejsu użytkownika
- dostosowanie wyglądu aplikacji, zarządzanie układami
- opcjonalne i konfigurowalne: ikonki, paski narzędzi, miniatury
- predefiniowane wyświetlanego układu oraz synchronizacja serii obrazów
- zarządzanie 'hangingprotocols' ”

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie oprogramowania bez możliwości dostosowania wyglądu aplikacji, zarządzania układami oraz bez opcjonalnych i konfigurowalnych ikonek, pasków narzędzi i miniatur.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 17

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 12

„Obsługa oraz wsparcie dla trybu pełnoekranowego”

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie oprogramowania bez wsparcia dla trybu pełnoekranowego.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego

Pytanie nr 18

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 14

„Równoczesne wyświetlanie kilku pacjentów lub kilku badań, proste przełączanie pomiędzy nimi. Automatyczna lub manualna synchronizacja.”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu równoczesnego wyświetlania kilku pacjentów. Jednoczesowe wyświetlanie badań różnych pacjentów może zwiększyć ryzyko popełnienia błędu w trakcie opisywania badań.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego

Pytanie nr 19

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 15

„W pełni konfigurowalny zintegrowany pasek narzędzi szybkiego dostępu”

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający uzna za równoważne podręczne menu narzędzi szybkiego dostępu, umożliwiające dostęp do najczęściej wykorzystywanych przez Użytkownika narzędzi?

Odpowiedź:

Zamawiający uzna za równoważne do wymogu „W pełni konfigurowalny zintegrowany pasek narzędzi szybkiego dostępu” podręczne menu narzędzi szybkiego dostępu, umożliwiające dostęp do najczęściej wykorzystywanych przez Użytkownika narzędzi.

Pytanie nr 20

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 18

„Aktywna funkcja szybkiego przełączanie pomiędzy zdefiniowanymi ‘presetami’ oraz ‘presetami’ użytkownika. Preset to inaczej profil z ustawieniami użytkownika.”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez oprogramowanie funkcji szybkiego przełączania pomiędzy zdefiniowanymi „presetami” oraz „presetami” użytkownika.

Odpowiedź:

Indywidualne ustawienia wyglądu aplikacji- profile użytkownika.

Pytanie nr 21

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 20

„Narzędzia pomiarowe (między innymi: pomiar kątów, kąty Cobba, linie, narzędzia, histogramy) z pełnym wsparciem DICOM predefinedunits(DICOM proprietaryclass)”

Prosimy o dopuszczenie modułu wyposażonego w narzędzia pomiarowe, między innymi pomiar kątów, kąty Cobba, linie, narzędzia.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 22

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 20

„Narzędzia pomiarowe (między innymi: pomiar kątów, kąty Cobba, linie, narzędzia, histogramy) z pełnym wsparciem DICOM predefinedunits(DICOM proprietaryclass)”

Prosimy o wyjaśnienie, co Zamawiający rozumie poprzez zapis „DICOM proprietaryclass. Powyższe sformułowanie jest niezrozumiałe i nie odnosi się do standardów protokołu DICOM.

Odpowiedź:

Zamawiający prostuje pomyłkę pisarską, chodzi o „DICOM proprietaryclass”.

Pytanie nr 23

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 21

„Narzędzie adnotacji - opis oraz wyświetlanie (DICOM proprietaryclass)”

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, co Zamawiający rozumie poprzez zapis „opis i wyświetlanie” narzędzia adnotacji.

Odpowiedź:

Pojęcia „opis i wyświetlanie” są zrozumiałe jednoznacznie.

Pytanie nr 24

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 21
„Narzędzie adnotacji - opis oraz wyświetlanie (DICOM proprietaryclass)”

Prosimy o wyjaśnienie, co Zamawiający rozumie poprzez zapis „DICOM proprietaryclass. Powyższe sformułowanie jest niezrozumiałe i nie odnosi się do standardów protokołu DICOM.

Odpowiedź:

Zamawiający prostuje pomyłkę pisarską, chodzi o „DICOM proprietaryclass”.

Pytanie nr 25

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 23
„DICOM overlay - prezentacja”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu DICOM overlay -prezentacja.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 26

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 24
„DICOMstructured report - tworzenie oraz prezentacja”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu tworzenia DICOM structured report i dopuszczenie oprogramowania umożliwiającego prezentację DICOM structured report.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 27

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 26
„Obrazy wyświetlane w oryginalnej jakości bez względu na modalność, funkcjonalności:

- standardowe radiologiczne takie jak: powiększenie (1:1, lupa), z interpolacją dwuliniowa/dwusześcienna, zmiana poziomu okna, przesuwanie, wyrównanie, filtry, przełączanie między ok-nami,
- presety DICOM oraz zdefiniowane przez użytkownika: ustawienia okien”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez oprogramowanie funkcjonalności tj. presety DICOM oraz zdefiniowane przez użytkownika ustawienia okien.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 28

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 32
„Obsługa drukarek DICOM wraz z narzędziami do konfiguracji obrazu”

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie, jakie narzędzia do konfiguracji obrazu Zamawiający ma na myśli.

Odpowiedź:

Zamawiający nie posiada aktualnie drukarki DICOM. Zamawiający zabezpiecza interes przychodni aby uniknąć dodatkowych kosztów w chwili zakupu drukarki DICOM.

Pytanie nr 29

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 32
„Obsługa drukarek DICOM wraz z narzędziami do konfiguracji obrazu”

Prosimy Zamawiającego o wskazanie, jakie drukarki DICOM (typ, model, producent) Zamawiający posiada.

Odpowiedź:

Zamawiający nie posiada aktualnie drukarki DICOM. Zamawiający zabezpiecza interes przychodni aby uniknąć dodatkowych kosztów w chwili zakupu drukarki DICOM.

Pytanie nr 30

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 37

„Aktywna funkcja stosowania bezpiecznych podpisów elektronicznych do podpisywania wybranych zdjęć / całych badań / raportów medycznych.”

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie modułu z możliwością stosowania bezpiecznych podpisów elektronicznych do podpisywania opisów badań.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 31

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 9.1 Oprogramowanie medyczne stacji diagnostycznej, Lp. 38

„Aktywna funkcja wyboru schematu kolorów interfejsu, min. cztery schematy”

Prosimy o odstąpienie od wymogu posiadania przez moduł możliwości wyboru schematu kolorów interfejsu, z min. czterema schematami. Proponowane rozwiązanie jest przejrzyste i czytelne, dzięki zastosowanym schematom barw oraz optymalne i uniwersalne dla różnych Użytkowników.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 32

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 6

„System PACS nie posiada ograniczeń licencyjnych na ilość archiwizowanych badań oraz objętość danych przechowywanych na serwerze PACS. Rozbudowa pamięci masowej serwera PACS nie jest związana z zakupem dodatkowych licencji rozszerzających funkcjonalność serwera PACS w zakresie ilości przetwarzanych danych”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu nieposiadania przez system ograniczeń licencyjnych na objętość danych przechowywanych na serwerze PACS. Powyższy wymóg wyklucza Wykonawców, którzy oparli swoją politykę licencyjną na wielkości archiwum.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 33

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 8

„64-bitowy system operacyjny serwera, mogący wykorzystać więcej niż 8GB pamięci RAM oraz macierze dyskowe o nieograniczonej pojemności bez zakupu dodatkowych licencji”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu macierzy dyskowych o nieograniczonej pojemności bez zakupu dodatkowych licencji.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 34

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 9

„Podłączenie do systemu urządzeń będących w posiadaniu Zamawiającego, posiadających interfejs oraz licencję na usługę Dicom Storage. Wymagana licencja na min. 3 urządzeń”

Prosimy Zamawiającego o podanie dokładnej ilości urządzeń, które mają zostać podłączone, wraz ze wskazaniem nazw ich modeli oraz producentów.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje integracji z aparatem dostarczonym w ramach postępowania i zapewnia sobie możliwość integracji dwóch kolejnych urządzeń w późniejszym czasie bez ponoszenia dodatkowych kosztów.

Pytanie nr 35

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 16

„Aktywna funkcja tworzenia wirtualnych archiwów dla poszczególnych jednostek akwizycyjnych oraz aktywna funkcja nadawania praw dostępu do nich (tylko odczyt, odczyt/zapis) dla poszczególnych klientów DICOM poprzez dedykowane narzędzie. Aktywna funkcja stworzenia archiwum anonimizującego dane.”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez system aktywnej funkcji tworzenia wirtualnych archiwów dla poszczególnych jednostek akwizycyjnych oraz aktywnej funkcji nadawania praw dostępu do nich (tylko odczyt, odczyt/zapis) dla poszczególnych klientów DICOM poprzez dedykowane narzędzie oraz aktywnej funkcji stworzenia archiwum anonimizującego dane.

Odpowiedź:

Zamawiający nie rezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego ponieważ obniża funkcjonalność systemu.

Pytanie nr 36

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 19

„Dostęp z poziomu panelu administracyjnego systemu PACS do zarządzania i monitoringu procesu archiwizacji danych obrazowych, minimum:

(...)

- aktywna funkcja podglądu zawartości backupu (Nazwisko Imię, Pesel, Numer badania, datę badania, nazwę badania, liczbę serii/plików i rozmiar)”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez system aktywnej funkcji podglądu zawartości backupu (Nazwisko Imię, Pesel, Numer badania, datę badania, nazwę badania, liczbę serii/plików i rozmiar).

Odpowiedź:

Zamawiający nie rezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego ponieważ obniża funkcjonalność systemu.

Pytanie nr 37

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 19

„Dostęp z poziomu panelu administracyjnego systemu PACS do zarządzania i monitoringu procesu archiwizacji danych obrazowych, minimum:

(...)

- lista nośników (taśm / DVD) z możliwością podglądu zawartości nośnika (lista paczek w przypadku LTO)”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez system możliwości podglądu zawartości nośnika (lista paczek w przypadku LTO).

Odpowiedź:

Zamawiający nie rezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego ponieważ obniża funkcjonalność systemu.

Pytanie nr 38

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 22

„Interfejs zapewniający zarządzani zautoryzowanymi węzłami DICOM z możliwością przypisania minimum poniższych atrybutów:

- nazwa (AETitle)
- IP
- port
- opis
- komentarz
- organizacja (dostawa, producent, itp.)
- typ węzła (min. aparat, stacja diagnostyczna)

Aktywna funkcja weryfikacji dostępności węzła (min. DICOM Echo, ping)”

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie interfejsu zapewniającego zarządzanie zautomatyzowanymi węzłami DICOM z możliwością przypisania minimum atrybutów tj. nazwa (AETitle), IP, port, opis, nazwa stacji, nazwa instytucji, oddział. Aktywna funkcja weryfikacji dostępności węzła (min. DICOM Echo, ping).

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza

Pytanie nr 39

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 23

„Wyszukiwarka badań zarchiwizowanych w systemie PACS wg min. 8 kryteriów m. in.:

- nazwisko i imię pacjenta
- pesel pacjenta (identyfikator pacjenta)
- data urodzenia pacjenta
- numer badania
- rodzaj badania
- data wykonania
- data wysłania badania na PACS
- archiwum, w którym znajduje się badanie”

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie oprogramowania z możliwością wyszukiwania badań zarchiwizowanych w systemie PACS wg nazwisko i imię pacjenta, pesel pacjenta (identyfikator pacjenta), data urodzenia pacjenta, numer badania, rodzaj badania, data wykonania.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego ponieważ obniża funkcjonalność systemu.

Pytanie nr 40

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 24

„Aktywna funkcja przywrócenia badania poziomu przeglądarki, jeśli znajduje się offline, nagrania płyty dla pacjenta oraz przesłania badania na wskazany zautoryzowany węzeł.”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez system aktywnej funkcji przywrócenia badania z poziomu przeglądarki, jeśli znajduje się offline oraz przesłania badania na wskazany zautoryzowany węzeł.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego ponieważ obniża funkcjonalność

systemu.

Pytanie nr 41

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 26

„System umożliwi zmianę danych badania zawartych w tagach DICOM, min.:

- numer badania
- id badania
- rodzaj badania
- data wykonania
- wiek pacjenta,
- waga pacjenta,
- id pacjenta,
- identyfikator osoby wykonującej bada-nie,
- nazwisko i imię pacjenta,
- data urodzenia pacjenta,
- płeć”

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie oprogramowania umożliwiającego zmianę danych badania zawartych w tagach DICOM w zakresie rodzaju badania (opisu), daty wykonania, Uid badania, daty i czasu wykonania badania.

Odpowiedź:

Zamawiający nie rezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego ponieważ obniża funkcjonalność systemu.

Pytanie nr 42

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 29

„- dowolna konfiguracja layoutu widoku obrazów”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez zintegrowaną z systemem przeglądarkę obrazów DICOM (WEB dystrybucja), funkcjonalności dowolnej konfiguracji layoutu widoku obrazów.

Odpowiedź:

Zamawiający nie rezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego ponieważ obniża funkcjonalność systemu.

Pytanie nr 43

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 29

„- aktywna funkcja wydruku otwartego obrazu na lokalnej drukarce”

Czy Zamawiający uzna wymóg za spełniony, jeśli przeglądarka obrazów DICOM (WEB dystrybucja) będzie umożliwiała eksport obrazu do wybranego formatu tj. JPG, PNG, BMP, TIFF oraz wydruk wyeksportowanego pliku na lokalnej drukarce przy użyciu oprogramowania systemu Windows?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie nr 44

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 10. System archiwizacji i dystrybucji obrazów medycznych DICOM, Lp. 29

„- oprogramowanie dokonuje przetwarzania obrazów diagnostycznych w zakresie:

1. funkcji postprocessingu edytującego dane obrazowe (np. filtrowanie, rekonstrukcje wielopłaszczyznowe [MPR], rekonstrukcje wielowymiarowe [3D])
- wsparcie systemów operacyjnych Windows oraz MacOS”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu posiadania przez przeglądarkę obrazów DICOM (WEB dystrybucja) funkcjonalności tj. filtrowanie. Pragniemy zauważyć, iż zadaniem przeglądarki WEB jest umożliwienie użytkownikowi, na stacji referencyjnej, zapoznanie się z udostępnionym badaniem oraz jego analizę, nie jego opisywanie, do którego wykorzystywane są bardziej zaawansowane funkcjonalności. Wobec powyższego nie ma konieczności, by przeglądarka WEB posiadała zaawansowane funkcje obróbki obrazu tj. filtrowanie, które można znaleźć w oprogramowaniu dedykowanym do stacji diagnostycznej (opisowej).

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu.

Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego ponieważ obniża funkcjonalność systemu.

Pytanie nr 45

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 12. Pozostałe wymagania, Lp. 26

„Integracja serwera PACS z system HIS/RIS KS-SOMED, który wytworzył KAMSOFT S.A. w zakresie:

- 1) Odbierania zleceń wykonania badania wysyłanych z systemu HIS/RIS umożliwiając późniejsze przekazanie otrzymanych danych na listy robocze aparatów
 - 2) Odesłanie do systemu HIS informacji o zakończeniu badania wraz z linkiem do przeglądarki obrazów
- Wytworzony przez Wykonawcę interfejs wymiany danych - integracji - objęty będzie gwarancyjnymi usługami serwisowymi. Oznacza to, że przez cały okres gwarancji Wykonawca zobowiązany będzie do rekonfiguracji interfejsu wymiany danych, po stronie systemu PACS, w przypadku, gdy będzie to konieczne po aktualizacji systemu HIS i RIS.”

Prosimy Zamawiającego o określenie, ile roboczogodzin Zamawiający przewiduje na wymaganą rekonfigurację interfejsu wymiany danych, po stronie systemu PACS w okresie gwarancji, w przypadku, gdy będzie to konieczne po aktualizacji systemu HIS i RIS. Informacja ta jest niezbędna do rzetelnego oszacowania wartości oferty Wykonawcy.

Odpowiedź:

Zamawiający nie ma wiedzy w tym zakresie. To Wykonawca dysponując danymi przekazanymi przez Zamawiającego dysponując właściwą wiedzą oraz zasobami ludzkimi i sprzętowymi musi oszacować koszt integracji i utrzymania interfejsu/interfejsów wymiany danych.

Pytanie nr 46

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 12. Pozostałe wymagania, Lp. 28

„Wykonawca zapewni pełną funkcjonalność przedmiotu zamówienia (również po zmianie przepisów prawa) poprzez:

- bezpłatne dostarczanie i instalację nowych wersji oprogramowania będącego przedmiotem zamówienia przez okres minimum 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia”

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że bezpłatne dostarczanie i instalacja nowych wersji oprogramowania, po zmianie przepisów prawa, nie dotyczy tworzenia nowych funkcjonalności.

Odpowiedź:

Wymóg dotyczy adaptacji oprogramowania oraz aktualizacji dokumentacji związanych z wymaganiami prawa. Jeżeli wymagania prawne będą związane z wprowadzeniem nowych funkcjonalności Zamawiający wymaga aby były one wprowadzane w ramach postępowania.

Pytanie nr 47

Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 12. Pozostałe wymagania, Lp. 29

„Wykonawca zapewni ciągłą adaptację oprogramowania aplikacyjnego będącego przedmiotem zamówienia do wymogów prawa oraz wprowadzanie zmian do dokumentacji przez okres minimum 24 miesiące od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia”

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wymóg ciągłej adaptacji oprogramowania aplikacyjnego do wymogów prawa nie dotyczy tworzenia nowych funkcjonalności.

Odpowiedź:

Wymóg dotyczy adaptacji oprogramowania oraz aktualizacji dokumentacji związanych z wymaganiami prawa. Jeżeli wymagania prawne będą związane z wprowadzeniem nowych funkcjonalności Zamawiający wymaga aby były one wprowadzane w ramach postępowania.

Pytanie nr 48**Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 12. Pozostałe wymagania, Lp. 32**

Prosimy Zamawiającego o wskazanie konkretnych zapisów w ramach powyższych przepisów (USTAWA z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne oraz Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych), do spełnienia których Wykonawca jest zobligowany.

Odpowiedź:

WSPL SPZOZ w Kołobrzegu jest podmiotem realizującym zadania publiczne. Zarówno przepisy przywołanej ustawy jak i aktów podrzędnych musi stosować kompletnie bez ustępstw i wyjątków. § 15. 1. Rozporządzenia stanowi: "Systemy teleinformatyczne używane przez podmioty realizujące zadania publiczne projektuje się, wdraża oraz eksploatuje z uwzględnieniem ich funkcjonalności, niezawodności, używalności, wydajności, przenoszalności i pielęgnowalności, przy zastosowaniu norm oraz uznanych w obrocie profesjonalnym standardów i metodyk. 3. Wymagania określone w ust. 1 i 2 uznaje się za spełnione, jeżeli system zarządzania bezpieczeństwem informacji został opracowany na podstawie Polskiej Normy PN-ISO/IEC 27001, a ustanawianie zabezpieczeń, zarządzanie ryzykiem oraz audytowanie odbywa się na podstawie Polskich Norm związanych z tą normą, w tym: PN-ISO/IEC 27002 – w odniesieniu do ustanawiania zabezpieczeń, PN-ISO/IEC 27005 – w odniesieniu do zarządzania ryzykiem, 3) PN-ISO/IEC 24762 – w odniesieniu do odtwarzania techniki informatycznej po katastrofie w ramach zarządzania ciągłością działania.

Pytanie nr 49**Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 12. Pozostałe wymagania, Lp. 35**

„Oprogramowanie dostarczone w ramach postępowania nie może wymagać do działania zastosowania komercyjnego oprogramowania firm trzecich (m. in. Java) które wymaga zakupu dodatkowych licencji”

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie oprogramowania wykorzystującego bezpłatny dodatek pod postacią Java.

Odpowiedź:

Zamawiający wskazał w dokumencie OPZ, że dopuści zastosowanie tylko oprogramowania, które nie wymaga zakupu dodatkowych licencji.

Pytanie nr 50**Dotyczy Załącznik nr 1 do SWZ, 12. Pozostałe wymagania, Lp. 36**

„Wykonawca dostarczy dokumentację uruchomionego systemu PACS (opis konfiguracji, zastosowane technologie i narzędzia, wykaz oprogramowania, wykaz kont dostępowych) na potrzeby ujęcia w Polityce Bezpieczeństwa Zamawiającego oraz przekaże Zamawiającemu w bezpiecznych kopertach hasła użytkowników kont uprzywilejowanych.”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu dostarczenia Zamawiającemu w bezpiecznych kopertach haseł użytkowników kont uprzywilejowanych.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zrezygnuje z w/w wymogu. Uzasadnienie: Zmiana zapisu jest niekorzystna dla Zamawiającego.

Pytanie nr 51**Dotyczy Załącznik nr 7 do SWZ, Projektowane postanowienia umowy; § 2 ust. 1**SWZ

Rozdział IX Termin wykonania zamówienia

Termin wykonania zamówienia, rękojmia

1. Termin realizacji zamówienia -110 dni kalendarzowychliczonych od dnia podpisania umowy.

§2

Termin wykonania

1. Strony ustalają, że wykonanie wszystkich świadczeń Wykonawcy wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy nastąpi w terminie 110 dni od dnia zawarcia umowy lub w terminie.....

W związku z rozbieżnością zapisów udostępnionej dokumentacji (SWZ oraz Projektowane postanowienia umowy) w kwestii wymaganego terminu realizacji, prosimy Zamawiającego o stosowną korektę projektu umowy, tak by § 2 ust. 1 określał wskazany i wymagany zgodnie z SWZ termin 110 dni kalendarzowych liczonych od dnia podpisania umowy.

Odpowiedź:

Zamawiający prostuje omyłkę pisarską.

§2 ust, 1 załącznika nr 7 do SWZ otrzymuje brzmienie:

„1. Strony ustalają, że wykonanie wszystkich świadczeń Wykonawcy wchodzących w zakres Przedmiotu Umowy nastąpi w terminie 110 dni od dnia zawarcia umowy.”

Pytanie nr 52

Dotyczy Załącznik nr 7 do SWZ, Projektowane postanowienia umowy; § 7 ust. 4

„W momencie, gdy Wykonawca naprawia Przedmiot Umowy w ramach gwarancji, okres gwarancji ulega przedłużeniu o okres, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej gwarancją, Zamawiający nie mógł z niej korzystać.”

Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu przedłużania gwarancji o okres, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej gwarancją, Zamawiający nie mógł z niej korzystać. Producenci sprzętu nie gwarantują wydłużenia gwarancji o czas napraw gwarancyjnych.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 53

Dotyczy Załącznik nr 7 do SWZ, Projektowane postanowienia umowy; § 8 ust. 8

„W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawca otrzyma zapłatę tylko za dostawy odebrane przez Zamawiającego przed dniem odstąpienia od Umowy.”

W związku z szerokim i złożonym przedmiotem zamówienia, którego realizacja będzie odbywać się w różnych terminach, prosimy Zamawiającego o zgodę na zmianę powyższego zapisu w następujący sposób „W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawca otrzyma zapłatę tylko za zakres przedmiotu zamówienia zrealizowany przed dniem odstąpienia od Umowy.”

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje zapisy **§ 8 ust. 8 załącznika nr 7 do SWZ Projektowane postanowienia umowy otrzymuje brzmienie:**

„8. W przypadku odstąpienia od Umowy, Wykonawca otrzyma zapłatę tylko za zakres przedmiotu zamówienia zrealizowany przed dniem odstąpienia od Umowy.”

W związku z powyższymi wyjaśnieniami i zmianami treści SWZ, zgodnie z art. 284 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający **przedłuża termin składania ofert** o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych Wykonawców z wyjaśnieniami.

Zamawiający modyfikuje treść specyfikacji warunków zamówienia w następujący sposób:

W **Rozdziale XIV ust. 1-3 SWZ** otrzymuje brzmienie:

„1.Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformie pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/pn/wspl.kolobrzeg> do **dnia 01.06.2023r.** do godz. 11.00.

2. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **01.06.2023 r.**, o godz. 11.15.

3. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni, tj. do dnia **30.06.2023 r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert”.

Niniejsza modyfikacja stanowi integralną część SWZ.