



**Samodzielny
Publiczny Zakład
Opieki Zdrowotnej
w Lubartowie**

ul. Cicha 14
21-100 Lubartów

☎ 81-855-20-41
FAX: 81-855-28-76

www.spzoz-lubartow.pl
sekretariat@spzoz-lubartow.pl

Regon: 431219957
NIP: 7141632875
KRS: 0000098568

Sekretariat
☎ 81-855-28-07

Dyrektor Naczelny
☎ 81-855-28-07

Dyrektor ds. lecznictwa
☎ 81-855-28-07



SPZOZ/382/.....¹⁰⁻³...../12/SZPZ/365/18/LJ

Lubartów, dnia 10.12.2018 r.

**Wykonawcy biorący udział
w postępowaniu przetargowym
strona internetowa Zamawiającego**

Dotyczy:

**postępowania w trybie przetargu nieograniczonego
na informatyzację oraz wdrożenie e-usług w SP ZOZ w Lubartowie
Znak sprawy: SZP/UE/3/2018**

WYJAŚNIENIA i MODYFIKACJA SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) Zamawiający informuje o zmianie zapisów specyfikacji istotnych warunków zamówienia dotyczących terminu składania i otwarcia ofert oraz zmianie zapisów siwz.

1. Zamawiający załącza do niniejszej informacji:

1) dokumentację techniczną dotyczącą integracji nowo nabywanego oprogramowania z dotychczas posiadanym przez Zamawiającego (informacja do integracji nowego systemu z dotychczas funkcjonującym – opisy interfejsów komunikacyjnych) **producentów użytkowanego oprogramowania LIS, RIS/PACS – stanowiący nowy Załącznik nr 9.1 i nr 9.2.**

2. Zamawiający przygotowuje modyfikację SIWZ w zakresie terminów realizacji etapów Projektu, publikacja nastąpi i nowe terminy zastaną podane po uzyskaniu zgody instytucji finansującej.



3. Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert.

Modyfikacji ulegają zapisy:

1) punktu XII. SIWZ - Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert, nowy zapis punktu XII. 1. siwz to: Oferty należy składać na adres podany w ogłoszeniu o przetargu w Sekretariacie Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Lubartowie przy ul. Cichej 14, nie później niż do dnia **28.12.2018** r. do godz. 11.00.

2) punktu XII SIWZ - Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert, nowy zapis punktu XII. 3. siwz, to: Otwarcie złożonych ofert nastąpi komisyjnie w dniu **28.12.2018** r. o godz. 11:15, w Sali Konferencyjnej, Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Lubartowie przy ul. Cichej 14.

3) zapisy w ogłoszeniu o zamówieniu

W załączeniu informacji przekazana do publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej zmiana ogłoszenia o zamówieniu dotycząca w/w zapisów ulegających zmianie w ogłoszeniu w wyniku modyfikacji zapisów SIWZ.

4. Zamawiający poniżej udziela odpowiedzi na zadane pytania dotyczące zmodyfikowanych w trakcie postępowania zapisów siwz.

Pytanie nr 1

Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ - OPZ

1. 4.1.2. e-Badanie

„System HIS/EDM będzie umożliwiał wprowadzanie danych opisujących badania wykonane przez diagnostykę: ręcznie (opisy będą wprowadzane z klawiatury) lub jako skany dokumentów papierowych. System będzie również zawierał narzędzia i mechanizmy umożliwiające integrację z systemami LIS (aktualnie system informatyczny e-Lab firmy Eclipse Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., ul. Prof. M. Życzkowskiego 16, Kraków) i RIS/PACS (aktualnie użytkowany system firmy PIXEL Technology Sp. z o. o. z siedzibą w Łodzi, ul. Piękna 1), umożliwiające wysyłanie do tych systemów zleceń elektronicznych i odbiór wyników takiej samej formie. Wszystkie te wyniki będą powiązane z historią choroby pacjenta.”

Wykonawca ma zintegrować dostarczany system e-usług z systemami LIS i RIS/PACS aktualnie funkcjonującymi u Zamawiającego. Wykonawca odpowiada za mechanizmy i funkcjonalności dostarczanego systemu e-usług, natomiast producenci programowania LIS (firma Eclipse Sp. z o.o. sp.k.) oraz RIS/PACS (firma Pixel Technology Sp. z o.o.) odpowiadają za działanie swoich systemów, w tym ich interfejsów. Prosimy o potwierdzenie, iż w przypadku prawidłowego działania systemu e-usług oraz systemu HIS (np. poprawnego wysłania zlecenia z systemu HIS do systemu LIS lub RIS), niedostępność systemów LIS bądź RIS/PACS, a w szczególności ich interfejsów, nie będzie stanowił przedmiotu gwarancji pokrywanej przez Wykonawcę, tj. w przypadku awarii/błędu/usterki oprogramowania LIS i RIS/PACS, Wykonawca nie będzie ponosił odpowiedzialności za brak prawidłowego działania tych systemów.

Odp. Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 2

Dotyczy: Odpowiedzi na pytanie nr 145 z dnia 30.10.2018 r.

2. „Pytanie nr 145

4. 1. 1. Tabela „Wymagania szczegółowe dla usługi e-Rejestracja”. 23

Czy Zamawiający wymaga również trybu procentowego ograniczenia godzin e-rejestracji, czyli

takiego procentowego oznaczenia liczby dostępnych terminów, tak aby terminy z e-rejestracji mogły

być

być równomiernie rozłożone godzinowo w poszczególnych dniach?

Odp. Zamawiający potwierdza.”

Odp.

Z powyższego pytania potencjalnego Wykonawcy wynika, iż dotyczy ono funkcjonalności z pkt. 4.1.1. ppkt. 23, tj. „System musi prowadzić dziennik logowań użytkowników do usługi e-Rejestracji – funkcjonalność Dodatkowa”, jednakże tematyka zadanego pytania w przekonaniu Wykonawcy w żadnym zakresie nie dotyczy podanej funkcjonalności. Należy również zwrócić uwagę, że ww. funkcjonalność jest funkcjonalnością dodatkową i potencjalny Wykonawca w obecnej chwili nie ma pewności w jaki sposób miałyby ewentualnie zaprezentować ww. wymaganie. Prosimy, w takim razie, o informację, czy Zamawiający podtrzymuje swoją odpowiedź na pytanie nr 145 z dnia 30.10.2018 r.

Zamawiający odsyła do zmodyfikowanego załącznika nr 1 i załącznika nr 8 do SWIZ. Oczywiście chodzi odpowiedź do pytania o funkcjonalność z pkt. 4.1.1. ppkt. 22 „Usługa musi zapewniać, dla uprawnionego personelu Zamawiającego, możliwość definiowania i aktualizacji grafików dostępności świadczonych usług medycznych, w tym możliwość ograniczenia rejestracji online do wybranych poradni, ograniczenia do wybranych godzin w grafiku każdego lekarza oraz ograniczenia liczby jednocześnie wprowadzanych przez pacjenta rezerwacji w trybie rejestracji online (rejestracji w przód).”

Pytanie nr 3

Dotyczy: Odpowiedzi na pytanie nr 56 z dnia 30.10.2018 r.

3. „Pytanie nr 56

20. 4.1.2. e-Badanie

„System HIS/EDM będzie umożliwiał wprowadzanie danych opisujących badania wykonane przez diagnostykę: ręcznie (opisy będą wprowadzane z klawiatury) lub jako skany dokumentów papierowych. System będzie również zawierał narzędzia i mechanizmy umożliwiające integrację z systemami LIS (aktualnie system informatyczny e-Lab firmy Eclipse Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., ul. Prof. M. Życzkowskiego 16, Kraków) i RIS/PACS (aktualnie użytkowany system firmy PIXEL Technology Sp. z o. o. z siedzibą w Łodzi, ul. Piękna 1), umożliwiające wysyłanie do tych systemów zleceń elektronicznych i odbiór wyników takiej samej formie. Wszystkie te wyniki będą powiązane z historią choroby pacjenta.”

Prosimy o:

a. zapewnienie ze strony Zamawiającego, iż jest w posiadaniu i przekaże Wykonawcy interfejsy potrzebne do integracji,

Odp. Zamawiający nie posiada opisu interfejsów. (...)”

W związku z oficjalnym pismem skierowanym przez Zamawiającego do Gabos Software Sp. z o.o. dotyczącym prośby o udostępnienie interfejsów do komunikacji z systemem HIS, prosimy o udostępnienie interfejsów integracyjnych również z systemu e-Lab firmy Eclipse Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k. oraz systemu RIS/PACS firmy PIXEL Technology Sp. z o. o. Są one potrzebne do oszacowania kosztów związanych z integracją dostarczanego systemu z ww. systemami. Są one potrzebne do oszacowania kosztów związanych z integracją dostarczanego systemu z ww. systemami.

Odp.

Zamawiający otrzymał od producentów użytkowanego oprogramowania LIS, RIS/PACS opisy interfejsów komunikacyjnych i tym samym (za ich zgodą) udostępnia je w załączniku do niniejszego dokumentu.

Pytanie nr 4**Dotyczy: Załącznik nr 1 do SIWZ – OPZ, Skaner dokumentacji medycznej**

4. Po wprowadzonym przez Zamawiającego dodatkowym parametrze do skanera dokumentacji medycznej o treści: „Nazwa komponentu: Panel kontrolny, Wymagane minimalne parametry techniczne: Ekran dotykowy, kolorowy o przekątnej min. 5” i po zweryfikowaniu przez Wykonawcę dostępności urządzenia o takich parametrach, Wykonawca informuje, iż na rynku aktualnie nie funkcjonuje urządzenie spełniające wszystkie wymagane przez Zamawiającego parametry. W związku z powyższym, prosimy o dopuszczenie skanera o poniższych parametrach:

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
Rodzaj czujnika skanowania obrazu	Kolor CIS
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Wyjściowa głębi kolorów	Kolor: 24-bity, skala szarości: 8-bitów, monochromatyczny: 1-bit
Ultradźwiękowy czujnik	Tak
Źródło światła	diody LED
Prędkość skanowania A4	Jednostronny: 25 str./min, dwustronny: 50 obr./min
Pojemność ADF	Min. 50 arkuszy
Dzienna wydajność pracy	Min. 2.000 stron
Interfejs	USB 2.0, Złącze Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000 BASE-T
Panel kontrolny	Ekran dotykowy, kolorowy o przekątnej 6”
Podajniki	ADF
Format skanowanych plików	Minimum: PDF, PDF z możliwością wyszukiwania danych, JPG, TIFF.
Funkcjonalność	Zapis danych w folderze sieciowym lub serwerze ftp, wysłanie skanowanego dokumentu na e-mail, zapis danych w serwerze wydruku, zapis danych w katalogu SharePoint.
Obsługiwany protokoły	TCP/IP, DNS, DHCP, SMTP, SMB, LDAP, NTP, FTP, HTTP
Autentykacja użytkownika	Active Directory, Open LDAP
Inne funkcje	Obsługa skanowania wypukłych kart, skanowanie długich dokumentów, obsługa USB 3.0, automatyczne: rozpoznawanie kolorów, wykrywanie formatu papieru, korekta zakrzywień

Odp. Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

Pytanie nr 5

Czy zgodnie z wyrokiem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, zasadą równego traktowania Wykonawców wskazanej w art. 7 ust. 1 ustawy PZP oraz zasadą uczciwej konkurencji Zamawiający dostosuje zapisy SIWZ i umożliwi złożenie oferty na rozbudowę systemu poprzez jego wymianę zgodnie z określonymi funkcjonalnościami i modułami posiadanymi przez Zamawiającego ?

Obecna modyfikacja SIWZ jest zmianą tylko częściową. Bez dodatkowej oferty cenowej oraz bardzo ścisłej współpracy z obecnym dostawcą systemu HIS żaden z oferentów nie jest w stanie złożyć samodzielnie oferty a tym samym przeprowadzić poprawnie proces wdrożenia i konfiguracji.

Przykładowo takie zapisy jak :

„Wymagania ogólne: Proces zarządzania użytkownikami w tym logowanie, polityka haseł w systemie HIS i wdrażanych podsystemach musi być jednolity dla wszystkich podsystemów i systemu HIS Zamawiającego.”

„Wymagania ogólne: Wszystkie dane słownikowe i rejestry wykorzystywane w podsystemach muszą być spójne z danymi słownikowymi i rejestrami systemu HIS i definiowane w jednym miejscu, którym jest baza danych systemu HIS.”

„Wymagania ogólne: Podsystemy e-usług, digitalizacji i EDM/RDM muszą działać na tej samej bazie danych co system obsługi pacjenta i obiegu informacji medycznej HIS.”

...uniemożliwiają samodzielną realizację projektu bez dotychczasowego dostawcy systemu HIS a dodatkowo wymagają uzyskanie zgody na ingerencje w system HIS i jego bazę danych co komplikując cały proces i naraża Zamawiającego na utratę gwarancji. Obecne zapisy SIWZ nakładają na Oferentów wymóg posiadania od obecnego dostawcy systemu HIS oferty na realizację usług wymaganych w modyfikacji SIWZ. Oferta cenowa w tej sytuacji dodatkowo podraża cały projekt dla innych Oferentów z wyłączeniem obecnego dostawcy systemu HIS.

Tym samym wnosimy aby określone funkcjonalności były wymagane w obu przypadkach :

- wymiana systemu HIS na nowy,

- rozbudowa systemu HIS przez obecnego dostawcę systemu.

Wszyscy potencjalni oferenci powinni podlegać zasadzie równego traktowania Wykonawców wskazanej w art. 7 ust. 1 ustawy PZP, oraz zasadzie uczciwej konkurencji.

W związku z tym prosimy o następujące informacje :

a) a) Jakie licencje systemu HIS są obecnie w posiadaniu Zamawiającego ?

b) b) Jaki jest zakres wykorzystania posiadanych licencji ?

c) c) Jaki sposób licencjonowania oczekuje Zamawiający po dostosowaniu zapisów SIWZ na zgodne z zapisami ustawy PZP?

d) d) Jakich funkcjonalności systemu HIS oczekuje Zamawiający po dostosowaniu SIWZ?

e) e) Jakie ilości modułów systemu HIS mają być dostarczone przez Oferentów łącznie z Dostawcą obecnie użytkowanego systemu HIS, w przypadku jeśli obecnie posiadana ilość licencji jest niewystarczająca ?

f) f) Prosimy o podanie ilości osób do szkoleń w zakresie wymiany systemu HIS przez Oferentów łącznie z Dostawcą obecnie użytkowanego systemu HIS, w przypadku jeśli obecnie użytkowany system HIS zostanie rozbudowany o nowe funkcjonalności oraz funkcjonalności e-usług mających wpływ na system HIS. Bez dodatkowych szkoleń w zakresie systemu HIS obecni użytkownicy nie będą w stanie poprawnie korzystać z zakupionych systemów.

g) g) Prosimy o określenie nowego terminu realizacji przedmiotu zamówienia zważywszy na zdecydowane zwiększenie zakresu przedmiotu zamówienia.

Odp.

Zamawiający odsyła do treści zmodyfikowanego załącznika nr 1 do SIWZ oraz załącznika nr 8. Zamawiający oczekuje od Wykonawcy realizacji umowy w zakresie opisanym m.in. w pkt 3 Opisu Przedmiotu Zamówienia „Założenia i wymagania ogólne dla systemu”. Projekt pn. „Informatyzacja oraz wdrożenie e-usług w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej”, współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Osi Priorytetowej 2 CYFROWE LUBLESKIE, Działania 2.1 Cyfrowe Lubelskie Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020, nie zakłada finansowania wymiany systemu HIS. Wydatek taki nie byłby uznany przez Instytucję Wdrażającą za wydatek kwalifikowany. W ramach projektu Wykonawca powinien dostarczyć i wdrożyć sprzęt i oprogramowanie oraz wykonać modernizację serwerowni i sieci teleinformatycznej w zakresie opisanym w załączniku nr 1 do SIWZ. Przytoczone w pytaniu opisy funkcjonalności nie są funkcjonalnościami obligatoryjnymi. Wykonawca może złożyć ofertę i wygrać postępowanie przetargowe bez oferowania funkcjonalności wymienionych w załączniku nr 8 do SIWZ. Zamawiający odsyła do opisu kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert. Zamawiający oczekuje przeszkolenia ok. 300 osób w tym 2 administratorów. Zamawiający dokona modernizacji harmonogramu realizacji umowy po otrzymaniu zgody Instytucji Wdrażającej.

Pytanie nr 6

Zamawiający w OPZ wymaga oraz ocenia OKRES GWARANCJI w ilości minimum 36 m-cy.

Czy po dokonaniu zmiany zapisów zgodnie z wyrokiem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej Zamawiający wymaga aby zadeklarowany okres gwarancji w ilości minimum 36 m-cy dotyczył także samego systemu HIS w obu przypadkach ?

Przypadek 1 – wymiana systemu HIS

Przypadek 2 – dotychczasowy dostawca systemu HIS nie wymienia systemu na nowy ale oferuje również okres gwarancyjny nie tylko dla e-usług ale również dla systemu HIS jak pozostali oferenci.

Odp. Zamawiający odsyła do opisu kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert. Oferowany okres gwarancji, będący przedmiotem oceny i obliczenia wartości punktowej oferty w kryterium gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie oferowanego przez Wykonawcę Oprogramowania Aplikacyjnego.

Pytanie nr 7

W związku z powyższymi pytaniami, które ewidentnie wskazują na nie jasności, braki w dodatkowych funkcjonalnościach oraz rażące naruszenie zasady równego traktowania Wykonawców wskazanej w art. 7 ust. 1 ustawy PZP i zasad uczciwej konkurencji wnosimy o poprawę oczekiwanej funkcjonalności oraz rezygnację z wymagania prezentacji próbek.

Wnosimy o zgrupowanie funkcjonalności e-usług oraz wymaganie ich wraz z funkcjonalnością systemu HIS zgodnie z ustalonym harmonogramem realizacji projektu tak aby złożenie oferty było możliwe dla wielu oferentów a nie tylko obecnego dostawcy systemu HIS.

Odp. Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający uzna za spełniony wymóg referencji gdy oferent wykaże się dwoma referencjami:

1 Referencja Zgodnie z opisanymi wymaganiami w SIWZ dot. systemu informatycznego bez dostawy, wdrożenia i konfiguracji infrastruktury sprzętowej oraz oddzielnie

2 Referencja na dostawę, wdrożenie i konfigurację infrastruktury sprzętowej ?

Odp. Zamawiający wymaga, odnośnie wymogów dotyczących potwierdzenia spełniania warunków przez Wykonawcę, jak w siwz.

Pytanie nr 9

Dotyczy serwera na potrzebę wirtualizacji – 3 sztuki oraz Serwer na potrzebę systemu ochrony danych (backupu) – 1 sztuka.

Czy Zamawiający zgodzi się na zastosowanie karty LAN, w której nie można mieszać interfejsów 1G z interfejsami 10G oraz nie można zastosować interfejsów 25G

Odp. Zamawiający oczekuje jak w SIWZ.

Pytanie nr 10

Dotyczy: Odpowiedzi na pytanie nr 56 z dnia 30.10.2018 r.

1. „Pytanie nr 56

20. 4.1.2. e-Badanie

„System HIS/EDM będzie umożliwiał wprowadzanie danych opisujących badania wykonane przez diagnostykę: ręcznie (opisy będą wprowadzane z klawiatury) lub jako skany dokumentów papierowych. System będzie również zawierał narzędzia i mechanizmy umożliwiające integrację z systemami LIS (aktualnie system informatyczny e-Lab firmy Eclipse Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., ul. Prof. M. Życzkowskiego 16, Kraków) i RIS/PACS (aktualnie użytkowany system firmy PIXEL Technology Sp. z o. o. z siedzibą w Łodzi,

ul. Piękna 1), umożliwiające wysyłanie do tych systemów zleceń elektronicznych i odbiór wyników takiej samej formie. Wszystkie te wyniki będą powiązane z historią choroby pacjenta.”

Prosimy o:

a. zapewnienie ze strony Zamawiającego, iż jest w posiadaniu i przekaże Wykonawcy interfejsy potrzebne do integracji,

Odp. Zamawiający nie posiada opisu interfejsów.

b. potwierdzenie, iż koszty integracji po stronie systemów LIS, RIS, PACS pokryje Zamawiający.

Odp. Zamawiający informuje, że wszelkie koszty związane z integracją oferowanych przez Wykonawcę e-usług (EDM/RDM, e-Badanie itd.) pokryje Wykonawca.

c. informację czy Zamawiający dopuści wymianę systemu RIS/PACS,

Odp. Zamawiający nie dopuszcza. Wymiana nie wchodzi w zakres Projektu który realizować ma niniejsze postępowanie, Zamawiający nie posiada środków finansowych na rozszerzenie zakresu zamówienia, wymiana systemu RIS/PACS byłaby kosztem niekwalifikowalnym.

d. w przypadku dopuszczenia wymiany systemu RIS/PACS, prosimy o informację jakie urządzenia należy podłączyć do dostarczanego systemu RIS/PACS (model, producent urządzenia, informacja czy urządzenie jest ucyfrowione/cyfrowe i posiada licencję DICOM).

Odp. Zamawiający nie dopuszcza."

W związku z udzieloną odpowiedzią, iż Zamawiający nie posiada interfejsów potrzebnych do integracji dostarczanego systemu e-usług z posiadanym aktualnie systemem RIS/PACS firmy Pixel Technology Sp. z o. o. oraz nawiązując do sentencji wyroku Krajowej Izby Odwoławczej z dnia 6 listopada 2018r. w sprawie o sygnaturze KIO 2076/18, która „nakazuje Zamawiającemu dokonanie modyfikacji SIWZ przez zmianę OPZ przez wprowadzenie alternatywnie: (i) postanowień zawierających informacje konieczne do integracji dotychczas funkcjonującego systemu u zamawiającego z nowym system, który w ramach zamówienia ma zostać dostarczony przez wykonawcę, w tym do przekazania niezbędnych informacji związanych z dostępem do interfejsów albo wprowadzenie do OPZ postanowień dopuszczających możliwości realizacji zamówienia także przez dostarczenie przez wykonawcę nowego systemu, który zastąpi system obecnie funkcjonujący u zamawiającego oraz zapewni osiągnięcie funkcjonalności wymaganych w SIWZ.”, prosimy o dopuszczenie wymiany obecnie posiadanego przez Zamawiającego systemu RIS/PACS. Dodatkowo prosimy o informację jakie urządzenia należy podłączyć do dostarczanego systemu RIS/PACS (model i producent urządzenia, informacja czy urządzenie jest ucyfrowione (czy Zamawiający posiada po jednym skanerze CR/detektorze do każdego ucyfrowionego urządzenia?)/cyfrowe, czy posiada licencję DICOM, czy urządzenie jest wyposażone w moduł WORKLIST oraz czy Zamawiający zapewnia wsparcie serwisowe producenta urządzeń w procesie integracji z systemami PACS/RIS).

Informujemy, iż koszty dostarczanego systemu RIS/PACS zostaną zawarte w ofercie Wykonawcy oraz budżecie Zamawiającego i nie będą stanowiły kosztów niekwalifikowanych projektu realizowanego przez Zamawiającego.

Odp. Zamawiający odmawia. Zamawiający otrzymał od producenta użytkowanego oprogramowania RIS/PACS opis interfejsu komunikacyjnego i tym samym (za zgodą producenta) udostępnia go w załączniku do niniejszego dokumentu.

DYREKTOR
Samodzielnego Publicznego
Zakładu Opieki Zdrowotnej w Lubartowie

mgr *Lukasz Semeniuk*

