



Centrala Telefoniczna Szpitala
12 644-01-44

Sekretariat Szpitala
12 644- 08-65

FAX
12 644-47-56

e-mail: zeromski@bci.pl
kancelaria@zeromski-szpital.pl

NIP 678-26-80-028
REGON 000630161

www.zeromski-szpital.pl



Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego^A Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krakowie os. Na Skarpie 66, 31-913 Kraków

Ogłoszenie nr 368842 - 2016 z dnia 2016-12-16 r.

Kraków:

OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA

OGŁOSZENIE DOTYCZY:

Ogłoszenia o zamówieniu

INFORMACJE O ZMIENIANYM OGŁOSZENIU

Numer: 363523-2016

Data: 09/12/2016

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krakowie, Krajowy numer identyfikacyjny 63016100000, ul. os. Na Skarpie 66, 31913 Kraków, woj. małopolskie, państwo Polska, tel. (012) 6441956, e-mail zpubl@interia.pl, faks (012) 6444756.

Adres strony internetowej (url): www.zeromski-szpital.pl

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej, pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne:

SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU

II.1) Tekst, który należy zmienić:

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:

Numer sekcji: II

Punkt: 4

W ogłoszeniu jest: I. Przedmiotem zamówienia jest uruchomienie i utrzymanie przez okres 24 m-cy systemu kompleksowej obsługi urządzeń drukujących użytkowanych przez Szpitala Specjalistycznego im. Stefana Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie, os. Na Skarpie 66, 31-913 Kraków,. System powinien obejmować: 1. zapewnienie ciągłości pracy urządzeń drukujących, w tym ich naprawy, konserwacje i przeglądy; oraz płynne dostarczanie materiałów eksploatacyjnych (z wyjątkiem papieru) - tonerów do drukarek. 2. udostępnienie i prowadzenie przez Wykonawcę, w oparciu o jego serwery, serwisu umożliwiającego: a) zdalne monitorowanie stanu zużycia materiałów eksploatacyjnych dla poszczególnych urządzeń drukujących (w zależności od technologii urządzenia)z wykorzystaniem oprogramowania (agentów) zainstalowanego u Zamawiającego, na które Wykonawca udziela Zamawiającemu prawa użytkowania – podsystem monitorowania; b) raportowanie ilości wydruków dla poszczególnych urządzeń drukujących – podsystem raportowy na wszystkich urządzeniach Zamawiającego; 3. zapewnienie Zamawiającemu poprzez przeglądarkę WWW dostępu do serwisu Wykonawcy umożliwiającego podgląd monitorowanych urządzeń oraz generowanych raportów 4. śledzenie i analizowanie przez Wykonawcę stanów zużycia materiałów eksploatacyjnych urządzeń drukujących Zamawiającego (w zależności od technologii urządzenia) oraz na tej podstawie płynną ich dostawę (z wyjątkiem papieru); 4. odbiór i utylizację zużytych części i materiałów eksploatacyjnych; WYMAGANIA OGÓLNE 1. Szacowana ilość stron A4 wydruku w ramach realizacji przedmiotu zamówienia: 6 700 000/ rok 2. Przedmiotem zamówienia objęte będą posiadane przez Zamawiającego urządzenia zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ oraz urządzenia drukujące nabywane przez Zamawiającego w ramach tworzenia nowych stanowisk. 3. Wykonawca użyć na prośbę zamawiającego do 320 sztuk urządzeń drukujących nowych lub nie starszych niż 2 lata i w tym 20 nowych drukarek jednego typu w zamian za comiesięczną opłatę uwzględniającą koszt wydruku jednej strony A4 ujednoliconą dla wszystkich urządzeń Zamawiającego i obliczaną na podstawie ilości wykonanych wydruków raportowanych do serwisu Wykonawcy. Urządzenia będą zgodne z opisem sprzętu z punktu 4. 4. Wykonawca musi zapewnić możliwość użyczenia następujących typów urządzeń: drukarka laserowa, monochromatyczna, dwupięksowa z dwoma podajnikami umożliwiającymi automatyczny wybór podajnika w zależności od formatu wydruku (możliwość drukowania recept); - 150 szt. urządzenie wielofunkcyjne mono (drukarka, kopiarka, skaner, fax), urządzenie laserowe, monochromatyczne, dwupięksowa z dwoma podajnikami umożliwiającymi automatyczny wybór podajnika w zależności od formatu wydruku, skaner automatyczny dwupięksowy z możliwością skanowania do katalogu sieciowego; - 120 szt. urządzenie wielofunkcyjne kolorowe (drukarka,

kopiarka, skaner, fax), urządzenie laserowe, kolorowe, dwupiętrowe z dwoma podajnikami umożliwiającymi automatyczny wybór podajnika w zależności od formatu wydruku, skaner automatyczny dwupiętrowy z możliwością skanowania do katalogu sieciowego – 30 szt. Poszczególne ilości mogą ulec zmianie w ilości ± 20 szt. WSZYSTKIE TYPY URZĄDZEŃ MUSZĄ POSIADAĆ STEROWNIKI DO SYSTEMU WYDRUKU CUPS 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo pierwokupu użyczonych urządzeń po cenie oszacowanej na podstawie wartości określonej w protokole użyczenia i stopnia ich zużycia. 6. Zamawiający nie dopuszcza wymiany urządzeń będących jego własnością. 7. System zarządzania musi zapewniać: a) pełną kontrolę kosztów wydruków dla poszczególnych urządzeń drukujących; b) pełną kontrolę ilości wydruków (stron) dla poszczególnych urządzeń drukujących; c) pełną kontrolę stanów materiałów eksploatacyjnych poszczególnych urządzeń drukujących; d) możliwość kontroli papieru do wydruków; e) prognozę stanów materiałów eksploatacyjnych w oparciu o historię ilości wydruków. f) zarządzanie wirtualnym magazynem Zamawiającego w zakresie ilości tonerów nowych oraz tonerów zużytych znajdujących się w magazynie Zamawiającego. Zarządzanie musi odbywać się z poziomu panelu administracyjnego; g) udostępnienie informacji dot. uszkodzenia materiałów drukujących (tonerów), generowanych z poziomu chipa tonera; h) możliwość wygenerowania historii zmiany materiałów eksploatacyjnych z poziomu pojedynczego urządzenia w okresie min pełnych 12 miesięcy; i) możliwość wygenerowania historii ilości wydrukowanych stron z poziomu pojedynczego urządzenia w okresie min pełnych 12 miesięcy; j) możliwość generowania tzw.: "ośrodków tworzenia kosztów" poprzez przypisanie wybranego urządzenia Zamawiającego do wskazanej przez niego lokalizacji (dział, wydział, oddział, pokój, piętro, osoba); k) instalacja systemu musi odbywać się za pomocą agenta skanującego poszczególne sieci lub podsieci Zamawiającego; l) udostępnienia informacji o płatnościach online w czasie rzeczywistym z podziałem na kwoty faktur opłaconych, nieopłaconych i przeterminowanych; m) możliwość współpracy z już użytkowanymi przez Zamawiającego urządzeniami, połączonymi za pomocą połączeń LAN jak i USB; n) brak konieczności instalacji serwerów jak i innej ingerencji w sieć Zamawiającego. W razie potrzeby Zamawiający dopuszcza możliwość instalacji serwera pośredniczącego w sieci Zamawiającego zgodnie w zaleceniami Sekcji Informatycznej. o) możliwość podglądu w czasie rzeczywistym za pomocą przeglądarki www parametrów pracy systemu (tzw.: "indywidualny panel administracyjny"), umożliwiając Zamawiającemu wgląd w jego pracę z poziomu pojedynczej drukarki. 8. Zamawiający jest zwolniony z potrzeby „ręcznego” kontrolowania stanu liczników - nie dopuszcza się możliwości odczytywania liczników urządzeń własnymi siłami oraz przekazywanie tej informacji Wykonawcy. Dostawa materiałów eksploatacyjnych odbywać się ma automatycznie do magazynu Zamawiającego bez dodatkowych zleceń lub zamówień z jego strony, jednakże Zamawiający zastrzega sobie taką możliwość w szczególnych przypadkach. Zamawiająca zastrzega sobie aby w Sekretariacie Szpitala i na Izbie Przyjęć zawsze znajdował się zapas po 1 szt. toneru dla każdego urządzenia drukującego. Wykonawca dostarczy do magazynu 10 drukarek zastępczych z interfejsem sieciowym o parametrach równoważnych do drukarek aktualnie wykorzystywanych. W momencie startowego uruchomienia systemu Wykonawca wygeneruje raport początkowy informujący o stanie liczników poszczególnych urządzeń drukujących. Raport w formie papierowej i elektronicznej jako plik arkusza kalkulacyjnego dotyczący stanu zużycia materiałów zużywalnych oraz stopnia realizacji umowy względem jej wartości maksymalnej sporządzany będzie na koniec miesiąca: WYMAGANIA TECHNICZNE

1. Brak konieczności instalacji serwerów w sieci Zamawiającego. W razie potrzeby Zamawiający dopuszcza możliwość instalacji serwera pośredniczącego w sieci Zamawiającego zgodnie w zaleceniami Sekcji Informatycznej.
2. Możliwość instalacji oprogramowania agenta w środowisku Windows oraz Linux.
3. Możliwość komunikacji agenta z urządzeniem drukującym za pomocą połączeń LAN oraz USB zarówno w środowisku Windows jak i Linux.
4. W przypadku konieczności podłączenia do sieci LAN urządzenia drukującego Zamawiającego lub użyczonego od Wykonawcy w miejscu, gdzie nie ma wystarczającej ilości gniazd sieciowych, Wykonawca użyczy Zamawiającemu przełącznik sieciowy i/lub printserver.
5. Zamawiający nie dopuszcza ingerencji Wykonawcy w swoje środowisko sieciowe.
6. Zakres danych przesyłanych od agentów zainstalowanych u Zamawiającego do serwera Wykonawcy może obejmować tylko i wyłącznie informacje związane z stanem pracy urządzeń drukujących – niedopuszczalne jest przysyłanie jakichkolwiek informacji związanych z treścią wydruków.
7. System musi posiadać funkcje synchronizacji struktury organizacyjnej z domeną Active Directory zamawiającego.
8. Transmisja danych od agentów do serwera musi być szyfrowana jednym ze standardowych algorytmów kryptograficznych (np. DES, 3DES, AES, IDEA, BLOWFISH, TWOFISH, SERPENT).
9. Przypisanie przez Wykonawcę poszczególnych urządzeń drukujących w podsystemie raportowym do lokalizacji i ośrodków powstawania kosztów zgodnie z wykazem dostarczonym przez Zamawiającego po podpisaniu umowy.
10. Systemu musi zapewniać automatyczne skanowanie sieci komputerowej w celu wykrycia nowych urządzeń.
12. Podsystemy monitorowania i raportowania powinny zapewniać: a) prezentację informacji o urządzeniu drukującym: producent, model, numer seryjny, lokalizacja, ośrodek powstawania kosztów b) generowanie raportów dziennych, tygodniowych, miesięcznych wraz z możliwością podziału na format papieru, duplex, simplex oraz wydruk kolorowy i monochromatyczny dla poszczególnych urządzeń Zamawiającego; c) tworzenie sumarycznego wykresu oraz raportu ilości wydruków z możliwością wyboru zakresu dat (historia); d) generowanie raportu miesięcznego ilości i kosztu wydruków (stron) dla każdego urządzenia z agregacją względem ośrodków powstawania kosztów; e) eksport raportów drukowania do plików CSV f) śledzenie zużycia materiałów eksploatacyjnych w urządzeniach drukujących jak również możliwość zliczania ilości wydrukowanych stron.
13. System musi zapewnić automatyczne monitorowanie nowych urządzeń drukujących zainstalowanych na wcześniej monitorowanych stacjach roboczych i serwerach wydruków. W takim przypadku informacja o podłączeniu nowego urządzenia musi być automatycznie przesłana do serwera centralnego, gdzie administrator podejmie decyzję o jej sklasyfikowaniu.
14. System musi dostarczać funkcjonalność zabezpieczenia poufności wydruków poprzez zwalnianie prac po wprowadzeniu przez użytkownika numerycznego kodu pin lub karty zbliżeniowej.
15. System musi umożliwić zastosowanie różnego rodzaju czytników kart zbliżeniowych w ramach jednej instalacji systemu.
16. Zamawiający nie dopuszcza instalacji kilku aplikacji, dostęp do panelu systemu musi być przez przeglądarkę WWW.
17. System musi umożliwiać obsługę SNMP v3.
18. Nie dopuszcza się instalowanie wielu aplikacji. Wszystkie funkcjonalności muszą zostać spełnione przez jeden system zarządzania. Jeden rodzaj agenta musi być odpowiedzialny za skanowanie i komunikację urządzeń USB, LPT i LAN. Nie dopuszcza się możliwości instalacji wielu agentów.
19. Oprogramowanie zliczające musi posiadać możliwość doboru ręcznego min 15 profili dla urządzeń drukujących połączonych za pomocą połączeń USB.
20. Oprogramowanie zliczające monitorujące musi mieć możliwość odczytu zbieranych informacji z urządzeń drukujących zamawiającego tekstem otwartym (skrypt otwarty) JSON / ASCII.
21. Oprogramowanie musi mieć możliwość odczytu plików w standardzie SOAP, MARS oraz współpracy z interfejsem POSIX.
22. System zarządzania posiada musi posiadać funkcjonalność: a)

obliczenia w czasie rzeczywistym na podstawie zużycia materiałów eksploatacyjnych , pokrycia strony dla każdej drukarki w całym środowisku bez względu na typ połączenia urządzenia drukującego ze stacją roboczą tj. LPT, USB oraz LAN, oraz pozwala w czasie rzeczywistym i z zakresem dat wygenerować raport z procentowym pokryciem stron dla każdej drukarki oraz średnim pokryciem dla wszystkich z rozróżnieniem na kopie mono i kolor b) określania ceny pojedynczej kopii z dokładnością do 4 miejsc po przecinku , pozwalający w czasie rzeczywistym i z zakresem dat wygenerować raport z pokryciami stron dla każdej drukarki oraz średnim pokryciem dla wszystkich rozdzielając na kopie mono i kolor lub uśredniając do mono . c) możliwość wysyłania informacji związanej z zarządzaniem systemem i pracą drukarek do Biura Obsługi Klienta z poziomu systemu zarządzania drukiem , bez konieczności korzystania z serwerów i domen poczty zewnętrznej. 23. Oprogramowanie musi zapewnić zintegrowany dostęp do panelu serwisowego wskazującego następujące informacje dotyczące napraw urządzeń serwisowanych: a) status naprawy w czasie rzeczywistym b) dane zgłaszającego c) lokalizację sprzętu drukującego będącego w naprawie (wskazanie miejsca w którym znajduje się uszkodzone urządzenie u Zamawiającego) d) model urządzenia drukującego wraz z numerem seryjnym e) opis usterki (z możliwością wypełnienia opisu usterki przez Zamawiającego) f) możliwość wyszczególnienia części niezbędnych do naprawy urządzenia drukującego (edytowalny przez Wykonawcę) g) wyszczególnienie kosztów naprawy (edytowalnych przez Wykonawcę) h) opis naprawy urządzenia drukującego (wypełniany przez serwis Wykonawcy) i) data zgłoszenia serwisowego (możliwość zgłoszenia akcji serwisowej przez Zamawiającego za pomocą przeglądarki www) j) data przyjęcia zgłoszenia serwisowego (wypełnia serwis Wykonawcy) k) data wykonania naprawy (wypełnia serwis Wykonawcy) l) data wydania drukarki z serwisu (wypełnia serwis Wykonawcy) m) możliwość dodania załącznika (dodania strony testowej z urządzenia celem określenia awarii , brudnego druku etc ,) n) możliwość dodania załącznika przez serwis urządzeń drukujących (wydruk testowy z urządzenia drukującego świadczący o poprawnym wykonaniu usługi serwisowej) II. Zamawiający wymaga aby w pierwszym dniu uruchomienia systemu, oferent dostarczył i podłączył wraz z pracownikami sekcji informatycznej Zamawiającego 70 drukarek aby zapewnić ciągłość pracy szpitala. III. Wdrożenie i uruchomienie systemu nastąpi w terminie nie dłuższym niż 7 dni od dnia podpisania umowy W przypadku wykonania zamówienia przez podwykonawcę Wykonawca zobowiązany jest do podania części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom zgodnie z art. 36 b ustawy Pzp

W ogłoszeniu powinno być: I. Przedmiotem zamówienia jest uruchomienie i utrzymanie przez okres 24 m-cy systemu kompleksowej obsługi urządzeń drukujących użytkowanych przez Szpitala Specjalistycznego im. Stefana Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie, os. Na Skarpie 66, 31-913 Kraków,. System powinien obejmować: 1. zapewnienie ciągłości pracy urządzeń drukujących, w tym ich naprawy, konserwacje i przeglądy; oraz płynne dostarczanie materiałów eksploatacyjnych (z wyjątkiem papieru) - tonerów do drukarek. 2. udostępnienie i prowadzenie przez Wykonawcę, w oparciu o jego serwery, serwisu umożliwiającego: a) zdalne monitorowanie stanu zużycia materiałów eksploatacyjnych dla poszczególnych urządzeń drukujących (w zależności od technologii urządzenia) z wykorzystaniem oprogramowania (agentów) zainstalowanego u Zamawiającego, na które Wykonawca udziela Zamawiającemu prawa użytkowania – podsystem monitorowania; b) raportowanie ilości wydruków dla poszczególnych urządzeń drukujących – podsystem raportowy na wszystkich urządzeniach Zamawiającego; 3. zapewnienie Zamawiającemu poprzez przeglądarkę WWW dostępu do serwisu Wykonawcy umożliwiającego podgląd monitorowanych urządzeń oraz generowanych raportów 4. śledzenie i analizowanie przez Wykonawcę stanów zużycia materiałów eksploatacyjnych urządzeń drukujących Zamawiającego (w zależności od technologii urządzenia) oraz na tej podstawie płynną ich dostawę (z wyjątkiem papieru); 4. odbiór i utylizację zużytych części i materiałów eksploatacyjnych; WYMAGANIA OGÓLNE 1. Szacowana ilość stron A4 wydruku w ramach realizacji przedmiotu zamówienia: 6 700 000/ rok 2. Przedmiotem zamówienia objęte będą posiadane przez Zamawiającego urządzenia zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ oraz urządzenia drukujące nabywane przez Zamawiającego w ramach tworzenia nowych stanowisk. 3. Wykonawca użyczy na prośbę zamawiającego do 320 sztuk urządzeń drukujących nowych lub nie starszych niż 2 lata i w tym 20 nowych drukarek jednego typu w zamian za comiesięczną opłatę uwzględniającą koszt wydruku jednej strony A4 ujednoliconą dla wszystkich urządzeń Zamawiającego i obliczaną na podstawie ilości wykonanych wydruków raportowanych do serwisu Wykonawcy. Urządzenia będą zgodne z opisem sprzętu z punktu 4. 4. Wykonawca musi zapewnić możliwość użyczenia następujących typów urządzeń: drukarka laserowa, monochromatyczna, dwupiętrowa z dwoma podajnikami umożliwiającymi automatyczny wybór podajnika w zależności od formatu wydruku (możliwość drukowania recept); - 150 szt. urządzenie wielofunkcyjne mono (drukarka, kopiarka, skaner, fax), urządzenie laserowe, monochromatyczne, dwupiętrowe z dwoma podajnikami umożliwiającymi automatyczny wybór podajnika w zależności od formatu wydruku, skaner automatyczny dwupiętrowy z możliwością skanowania do katalogu sieciowego; - 120 szt. urządzenie wielofunkcyjne kolorowe (drukarka, kopiarka, skaner, fax), urządzenie laserowe, kolorowe, dwupiętrowe z dwoma podajnikami umożliwiającymi automatyczny wybór podajnika w zależności od formatu wydruku, skaner automatyczny dwupiętrowy z możliwością skanowania do katalogu sieciowego – 30 szt. Poszczególne ilości mogą ulec zmianie w ilości ± 20 szt. WSZYSTKIE TYPY URZĄDZEŃ MUSZĄ POSIADAĆ STEROWNIKI DO SYSTEMU WYDRUKU CUPS 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo pierwokupu użyczonych urządzeń po cenie oszacowanej na podstawie wartości określonej w protokole użyczenia i stopnia ich zużycia. 6. Zamawiający nie dopuszcza wymiany urządzeń będących jego własnością. 7. System zarządzania musi zapewniać: a) pełną kontrolę kosztów wydruków dla poszczególnych urządzeń drukujących; b) pełną kontrolę ilości wydruków (stron) dla poszczególnych urządzeń drukujących; c) pełną kontrolę stanów materiałów eksploatacyjnych poszczególnych urządzeń drukujących; d) możliwość kontroli papieru do wydruków; e) prognozę stanów materiałów eksploatacyjnych w oparciu o historię ilości wydruków. f) zarządzanie wirtualnym magazynem Zamawiającego w zakresie ilości tonerów nowych oraz tonerów zużytych znajdujących się w magazynie Zamawiającego. Zarządzanie musi odbywać się z poziomu panelu administracyjnego; g) udostępnienie informacji dot. uszkodzenia materiałów drukujących (tonerów), generowanych z poziomu chipa tonera; h) możliwość wygenerowania historii zmiany materiałów eksploatacyjnych z poziomu pojedynczego urządzenia w okresie min pełnych 12 miesięcy; i) możliwość wygenerowania historii ilości wydrukowanych stron z poziomu pojedynczego urządzenia w okresie min pełnych 12 miesięcy; j) możliwość generowania tzw. "ośrodków tworzenia kosztów" poprzez przypisanie wybranego urządzenia Zamawiającego do wskazanej przez niego lokalizacji (dział, wydział, oddział, pokój, piętro, osoba); k) instalacja systemu musi odbywać się za pomocą agenta skanującego poszczególne sieci lub podsieci Zamawiającego; l) udostępnienia informacji o płatnościach online w czasie rzeczywistym z podziałem na kwoty faktur opłaconych, nieopłaconych i przeterminowanych; m) możliwość współpracy z już użytkowymi

przez Zamawiającego urządzeniami, połączonymi za pomocą połączeń LAN jak i USB; n) brak konieczności instalacji serwerów jak i innej ingerencji w sieć Zamawiającego. W razie potrzeby Zamawiający dopuszcza możliwość instalacji serwera pośredniczącego w sieci Zamawiającego zgodnie z zaleceniami Sekcji Informatycznej. o) możliwość podglądu w czasie rzeczywistym za pomocą przeglądarki www parametrów pracy systemu (tzw: "indywidualny panel administracyjny,,), umożliwiające Zamawiającemu wgląd w jego pracę z poziomu pojedynczej drukarki. 8. Zamawiający jest zwolniony z potrzeby „ręcznego” kontrolowania stanu liczników - nie dopuszcza się możliwości odczytywania liczników urządzeń własnymi siłami oraz przekazywanie tej informacji Wykonawcy. Dostawa materiałów eksploatacyjnych odbywać się ma automatycznie do magazynu Zamawiającego bez dodatkowych zleceń lub zamówień z jego strony, jednakże Zamawiający zastrzega sobie taką możliwość w szczególnych przypadkach. Zamawiająca zastrzega sobie aby w Sekretariacie Szpitala i na Izbie Przyjęć zawsze znajdował się zapas po 1 szt. toneru dla każdego urządzenia drukującego. Wykonawca dostarczy do magazynu 10 drukarek zastępczych z interfejsem sieciowym o parametrach równoważnych do drukarek aktualnie wykorzystywanych. W momencie startowego uruchomienia systemu Wykonawca wygeneruje raport początkowy informujący o stanie liczników poszczególnych urządzeń drukujących. Raport w formie papierowej i elektronicznej jako plik arkusza kalkulacyjnego dotyczący stanu zużycia materiałów zużywalnych oraz stopnia realizacji umowy względem jej wartości maksymalnej sporządzany będzie na koniec miesiąca:

WYMAGANIA TECHNICZNE

1. Brak konieczności instalacji serwerów w sieci Zamawiającego. W razie potrzeby Zamawiający dopuszcza możliwość instalacji serwera pośredniczącego w sieci Zamawiającego zgodnie z zaleceniami Sekcji Informatycznej.
2. Możliwość instalacji oprogramowania agenta w środowisku Windows oraz Linux.
3. Możliwość komunikacji agenta z urządzeniem drukującym za pomocą połączeń LAN oraz USB zarówno w środowisku Windows jak i Linux.
4. W przypadku konieczności podłączenia do sieci LAN urządzenia drukującego Zamawiającego lub użyczonego od Wykonawcy w miejscu, gdzie nie ma wystarczającej ilości gniazd sieciowych, Wykonawca użyczy Zamawiającemu przełącznik sieciowy i/lub printserver.
5. Zamawiający nie dopuszcza ingerencji Wykonawcy w swoje środowisko sieciowe.
6. Zakres danych przesyłanych od agentów zainstalowanych u Zamawiającego do serwera Wykonawcy może obejmować tylko i wyłącznie informacje związane z stanem pracy urządzeń drukujących – niedopuszczalne jest przysyłanie jakichkolwiek informacji związanych z treścią wydruków.
7. System musi posiadać funkcje synchronizacji struktury organizacyjnej z domeną Active Directory zamawiającego.
8. Transmisja danych od agentów do serwera musi być szyfrowana jednym ze standardowych algorytmów kryptograficznych (np. DES, 3DES, AES, IDEA, BLOWFISH, TWOFISH, SERPENT).
9. Przypisanie przez Wykonawcę poszczególnych urządzeń drukujących w podsystemie raportowym do lokalizacji i ośrodków powstawania kosztów zgodnie z wykazem dostarczonym przez Zamawiającego po podpisaniu umowy.
10. Systemu musi zapewniać automatyczne skanowanie sieci komputerowej w celu wykrycia nowych urządzeń.
12. Podsystemy monitorowania i raportowania powinny zapewniać: a) prezentację informacji o urządzeniu drukującym: producent, model, numer seryjny, lokalizacja, ośrodek powstawania kosztów b) generowanie raportów dziennych, tygodniowych, miesięcznych wraz z możliwością podziału na format papieru, duplex, simplex oraz wydruk kolorowy i monochromatyczny dla poszczególnych urządzeń Zamawiającego; c) tworzenie sumarycznego wykresu oraz raportu ilości wydruków z możliwością wyboru zakresu dat (historia); d) generowanie raportu miesięcznego ilości i kosztu wydruków (stron) dla każdego urządzenia z agregacją względem ośrodków powstawania kosztów; e) eksport raportów drukowania do plików CSV f) śledzenie zużycia materiałów eksploatacyjnych w urządzeniach drukujących jak również możliwość zliczania ilości wydrukowanych stron.
13. System musi zapewnić automatyczne monitorowanie nowych urządzeń drukujących zainstalowanych na wcześniej monitorowanych stacjach roboczych i serwerach wydruków. W takim przypadku informacja o podłączeniu nowego urządzenia musi być automatycznie przesłana do serwera centralnego, gdzie administrator podejmie decyzję o jej sklasyfikowaniu.
14. System musi dostarczać funkcjonalność zabezpieczenia poufności wydruków poprzez zwalnianie prac po wprowadzeniu przez użytkownika numerycznego kodu pin lub karty zbliżeniowej.
15. System musi umożliwić zastosowanie różnego rodzaju czytników kart zbliżeniowych w ramach jednej instalacji systemu.
16. Zamawiający nie dopuszcza instalacji kilku aplikacji, dostęp do panelu systemu musi być przez przeglądarkę WWW.
17. System musi umożliwiać obsługę SNMP v3.
18. Nie dopuszcza się instalowanie wielu aplikacji. Wszystkie funkcjonalności muszą zostać spełnione przez jeden system zarządzania. Jeden rodzaj agenta musi być odpowiedzialny za skanowanie i komunikację urządzeń USB, LPT i LAN. Nie dopuszcza się możliwości instalacji wielu agentów.
19. Oprogramowanie zliczające musi posiadać możliwość doboru ręcznego min 15 profili dla urządzeń drukujących połączonych za pomocą połączeń USB.
20. Oprogramowanie zliczające monitorujące musi mieć możliwość odczytu zbieranych informacji z urządzeń drukujących zamawiającego tekstem otwartym (skrypt otwarty) JSON / ASCII.
21. Oprogramowanie musi mieć możliwość odczytu plików w standardzie SOAP, MARS oraz współpracy z interfejsem POSIX.
22. System zarządzania posiada musi posiadać funkcjonalność: a) obliczenia w czasie rzeczywistym na podstawie zużycia materiałów eksploatacyjnych, pokrycia strony dla każdej drukarki w całym środowisku bez względu na typ połączenia urządzenia drukującego ze stacją roboczą tj. LPT, USB oraz LAN, oraz pozwala w czasie rzeczywistym i z zakresem dat wygenerować raport z procentowym pokryciem stron dla każdej drukarki oraz średnim pokryciem dla wszystkich z rozróżnieniem na kopie mono i kolor b) określania ceny pojedynczej kopii z dokładnością do 4 miejsc po przecinku, pozwalający w czasie rzeczywistym i z zakresem dat wygenerować raport z pokryciami stron dla każdej drukarki oraz średnim pokryciem dla wszystkich rozdzielać na kopie mono i kolor lub uśredniając do mono. c) możliwość wysyłania informacji związanej z zarządzaniem systemem i pracą drukarek do Biura Obsługi Klienta z poziomu systemu zarządzania drukiem, bez konieczności korzystania z serwerów i domen poczty zewnętrznej.
23. Oprogramowanie musi zapewnić zintegrowany dostęp do panelu serwisowego wskazującego następujące informacje dotyczące napraw urządzeń serwisowanych: a) status naprawy w czasie rzeczywistym b) dane zgłaszającego c) lokalizację sprzętu drukującego będącego w naprawie (wskazanie miejsca w którym znajduje się uszkodzone urządzenie u Zamawiającego) d) model urządzenia drukującego wraz z numerem seryjnym e) opis usterki (z możliwością wypełnienia opisu usterki przez Zamawiającego) f) możliwość wyszczególnienia części niezbędnych do naprawy urządzenia drukującego (edytowalny przez Wykonawcę) g) wyszczególnienie kosztów naprawy (edytowalnych przez Wykonawcę) h) opis naprawy urządzenia drukującego (wypełniany przez serwis Wykonawcy) i) data zgłoszenia serwisowego (możliwość zgłoszenia akcji serwisowej przez Zamawiającego za pomocą przeglądarki www) j) data przyjęcia zgłoszenia serwisowego (wypełnia serwis Wykonawcy) k) data wykonania naprawy (wypełnia serwis Wykonawcy) l) data wydania drukarki z serwisu (wypełnia serwis Wykonawcy) m) możliwość dodania załącznika (dodania strony testowej z urządzenia celem określenia awarii, brudnego druku etc,) n) możliwość dodania załącznika przez serwis urządzeń drukujących (wydruk testowy z

urządzenia drukującego świadczący o poprawnym wykonaniu usługi serwisowej) II. Obecnie w szpitalu pracuje ok. 160 szt. urządzeń drukujących. Zamawiający wymaga aby w ciągu 3 dni od podpisania umowy oferent dostarczył i podłączył zgodnie z zaleceniami Sekcji Informatycznej Zamawiającego 70 drukarek, natomiast w terminie do 7 dni roboczych podłączył pozostałe urządzenia drukujące w ilości około 30 szt. Pozostałe 60 szt. zainstalowane mogą być w terminie późniejszym, ale nie później niż do 30 dni od dnia podpisania umowy. III. W przypadku wykonania zamówienia przez podwykonawcę Wykonawca zobowiązany jest do podania części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom zgodnie z art. 36 b ustawy Pzp

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:

Numer sekcji: IV

Punkt: 6.2

W ogłoszeniu jest: Data: 19/12/2016

W ogłoszeniu powinno być: Data: 21/12/2016

II.2) Tekst, który należy dodać

Miejsce, w którym należy dodać tekst:

Numer sekcji: II

Punkt: 4

Tekst, który należy dodać w ogłoszeniu: IV. Naprawy urządzeń będących własnością szpitala dokonywane będą na podstawie przedstawionej wyceny. Zamawiający wymaga aby Wykonawca dokonał wyceny naprawy uwzględniając koszt części zamiennych bez kosztu robocizny. Zamawiający po zapoznaniu uzna czy naprawa będzie wykonana czy należy zastąpić to urządzenie nowym.

Zatwierdził

Dyrektor Szpitala – dr n. med. Jerzy Friediger