



WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY
MEDICAL UNIVERSITY OF WARSAW

Dział Zamówień Publicznych

Wasze pismo z dnia

Znak

Nasz znak
AEZ/362/4.9.14/2015/EJ

Data
22.09.2015 r.

**Wykonawcy
biorący udział w postępowaniu
AEZ/S-147/2015**

Wyjaśnienia oraz zmiana treści SIWZ

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.), Warszawski Uniwersytet Medyczny, ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa, Zamawiający w postępowaniu p.n. **Dostawa drukarek do kart dostępu, kart dostępu, holderów i smyczy dla potrzeb Szpitala Pediatrycznego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego; znak sprawy: AEZ/S-147/2015**, informuje, że wpłynęły do Zamawiającego pytania o następującej treści:

Pytanie 1: Dostawa drukarek

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie drukarek i laminarek takich jakie są obecnie stosowane u Zamawiającego do wydruku Elektronicznych Legitymacji Studenckich, Elektronicznych Legitymacji Doktoranta, Elektronicznych Kart Pracowniczych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści zaoferowanie drukarek spełniających wymagania SIWZ.

Pytanie 2:

Jeśli wyspecyfikowane przez Zamawiającego drukarki mają służyć do wydruku kart, które będą używane w systemie kontroli dostępu, to czy oprogramowanie dostarczone wraz z drukarką nie powinno spełniać następujących funkcji?

- a) Możliwość wymiany danych z systemami kontroli dostępu poprzez zapisanie w bazie danych systemu personalizacji następujących informacji: unikalny identyfikator użytkownika, nazwisko, imię, wydział, kierunek/dział, grupa osobowa, stanowisko, status osoby, tytuł, unikalny identyfikator karty, nr układu bezstykowego, status karty, data ważności karty, zdjęcie.
- b) Przechowywanie danych osobowych oraz zdjęć w bazie danych systemu
- c) Możliwość odczytywania i zapisywania w bazie danych systemu numerów fabrycznych (CSN) wydawanych kart odrębnie dla części bezstykowej
- d) Generowanie raportów z wydań kart
- e) Możliwość drukowania obydwu stron kart w jednym cyklu personalizacji w tym wydruku na kartach kodu kreskowego
- f) Personalizacja elektroniczna i graficzna kart w jednym przebiegu
- g) Obróbka zdjęć zapisanych w postaci cyfrowej
- h) Mechanizm zabezpieczenia kart w części bezstykowej, powinien wykorzystywać mechanizm dywersyfikacji kluczy w oparciu o wygenerowane klucze wzorcowe
- i) Możliwość współpracy ze skanerami
- j) Możliwość definiowania katalogu wejściowego zdjęć (przed obróbką)
- k) Możliwość definiowania katalogu wyjściowego zdjęć (po obróbce)
- l) Automatyczne uruchamianie aplikacji do obróbki fotografii po zapisaniu zdjęć w katalogu wejściowym
- m) Możliwość wykadrowania zdjęcia poprzez zaznaczenie obszaru kadrowania
- n) Możliwość podglądu i akceptacji wstępnie skadrowanego zdjęcia
- o) Możliwość cofnięcia i powtórzenia operacji kadrowania

- p) Automatyczne uruchamianie interfejsu umożliwiającego połączenie zdjęcia z danymi osobowymi po zaakceptowaniu kadru
- q) Automatyczne kierowanie obrobionych zdjęć do zdefiniowanego katalogu wyjściowego
- r) Możliwość zapisania w bazie danych nowego zdjęcia
- s) Możliwość podmiany zdjęcia wcześniej zapisanego w bazie danych
- t) Możliwość wyszukiwania danych osobowych według filtru po następujących polach: Numer (np. albumu), Imię, Nazwisko, PESEL
- u) Możliwość ręcznego wprowadzania danych osobowych
- v) Możliwość przeglądania listy wyszukanych osób wraz z możliwością edycji danych
- w) Dostęp (zapis/odczyt) do danych w bazie głównej systemu
- x) Możliwość włączenia automatycznego kierowania zadań wydruków kart do kolejki wydruków
- y) Możliwość definiowania trybu pracy programu – dostępne opcje konfiguracyjne: personalizacja graficzna, inicjalizacja elektryczna karty bezstykowej,
- z) Możliwość sterowania pracą drukarki do zadruku kart – dostępne opcje: ładowanie karty do programatora, wysuwanie karty, zerowanie drukarki, wydruk kontrolny,
- aa) Możliwość konfiguracji programu, dostępne opcje konfiguracyjne: wybór rodzaju drukarki, wybór szablonu wydruku oraz możliwość testowego wydruku szablonu
- bb) Możliwość filtrowania bazy danych po następujących polach: numer indeksu (albumu), imię, nazwisko, rodzaj szablonu, wydział, rodzaj studiów, semestr, obecność zdjęcia przypisanego do rekordu,
- cc) Możliwość skierowania do wydruku całej listy lub pojedynczych kart będących wynikiem filtrowania
- dd) Możliwość podglądu statystyki bazy danych, dostępne pola: liczba osób w bazie, liczba osób, którym wydano kartę, liczba osób, którym nie wydano karty, liczba wydanych duplikatów, liczba kart błędnie spersonalizowanych, liczba zdjęć w bazie danych
- ee) Możliwość podglądu statusu danych, dostępne statusy: karta wydana, karta ma zdjęcie, karta jest repliką, karta jest zawieszona, karta jest duplikatem, karta jest unieważniona, wydano replikę/duplikat karty, karta została zwrócona
- ff) Możliwość wydrukowania duplikatu lub repliki karty
- gg) Możliwość definiowania różnych kolejek wydruku i przypisywania im zadań według definiowanych przez użytkowników filtrów

Jeśli tak to prosimy o uszczegółowienie specyfikacji oprogramowania w tym zakresie.

Odpowiedź:

Zamawiający wyspecyfikował interesującą go minimalną funkcjonalność oprogramowania. Zaoferowanie dodatkowej funkcjonalności nie będzie wpływało na ocenę oferty.

Pytanie 3: Dostawa kart dostępu

Czy pod pojęciem „wbudowanego koprocatora kryptograficznego” rozumieją państwo CRYPTO UNIT (patrz dokumentacja producenta http://www.nxp.com/documents/data_sheet/MF1S70YYX_V1.pdf), który służy do uwierzytelnienia i szyfrowania wymiany danych?

Odpowiedź:

Tak

Pytanie 4: Dostawa holderów i smyczy

Czy Zamawiający dopuszcza dostawę smyczy o długości całkowitej taśmy 85 cm?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści poz. 11 Części III. (Dostawa holderów i smyczy) Formularza wymaganych warunków technicznych (Załącznika nr 2 do SIWZ), nadając jej brzmienie:

11.	Długość całkowita taśmy	85 – 110 cm Należy podać
-----	-------------------------	-------------	-----------------------

Pytanie 5: Dostawa holderów i smyczy

Czy Zamawiający dopuszcza dostawę smyczy w jednym z dwóch powszechnie dostępnych kolorach czarny lub ciemnoniebieski?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści poz. 9 Części III. (Dostawa holderów i smyczy) Formularza wymaganych warunków technicznych (Załącznika nr 2 do SIWZ), nadając jej brzmienie:

9.	Kolor	niebieski Tak/Nie
----	-------	-----------	------------------

Pytanie 6: Dostawa holderów i smyczy

Czy Zamawiający dopuszcza dostawę smyczy zakończonych karabińczykiem (mocowanie holdera za pomocą karabińczyka)?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania i pozostawia zapisy SIWZ w powyższym zakresie bez zmian. Ze względu na specyfikę pracy, Zamawiający wymaga smyczy przytwierdzonych na stałe do holdera bez dodatkowych metalowych mocowań typu karabińczyk. Ma to na celu ograniczenie występowania metalowych elementów, ze względu na bezpieczeństwo pacjentów (dzieci).

Pytanie 7:

W formularzu wymaganych warunków technicznych jest zapis:

"zgodność z ISO/IEC 14443-1, 14443-2, ISO/IEC 14443-3, oraz opcjonalnie ISO/IEC 14443-4 (protokół T=CL), przy zachowaniu pełnej antykolizyjności. Określony w normie ISO/IEC 14443 typ A, zgodny ze standardem przemysłowym MIFARE® dla protokołu klasycznego o pojemności pamięci 1 kilobajt (MIFARE® Standard Card IC MF1 IC S50 Functional Specification) lub 4 kilobajty (MIFARE® Standard 4 kByte Card IC MF1 IC S70 Functional Specification)"

Czy w przetargu dopuszczalny jest chip kompatybilny do ww układów?

Czy zamawiający akceptuje tylko karty z oryginalnym chipem MIFARE?

W pkt.12 istnieje zapis:

"Karty zabezpieczone na czas dostawy unikalnymi kluczami transportowymi dla części bezstykowej (MIFARE®)"

Domyślnie wszystkie chipy, które wychodzą od producenta mają FFFFFFFFFF, czy o takie zabezpieczenia chodzi?

Jeżeli my mamy pozmieniać te klucze to musimy otrzymać informację na jakie wartości, poznać algorytm.

Jak ma wyglądać nr seryjny 4 bajty czy 7 bajtów, a może to nie ma znaczenia

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści poz. 7 Części II. (II. Dostawa kart dostępu 1k) Formularza wymaganych warunków technicznych (Załącznika nr 2 do SIWZ), nadając jej brzmienie:

7.	Interfejs bezstykowy	zgodność z ISO/IEC 14443-1, 14443-2, ISO/IEC 14443-3, oraz opcjonalnie ISO/IEC 14443-4 (protokół T=CL), przy zachowaniu pełnej antykolizyjności. Określony w normie ISO/IEC 14443 typ A, zgodny ze standardem Tak/Nie
----	----------------------	---	------------------

		przemysłowym MIFARE® dla protokołu klasycznego o pojemności pamięci 1 kilobajt (MIFARE® Standard Card IC MF1 IC S50 Functional Specification) lub 1 kilobajt (MIFARE® Standard 1 kByte Card IC MF1 IC S70 Functional Specification)	
--	--	--	--

Oraz dodaje poz. 13 Części II. (II.Dostawa kart dostępu 1k) Formularza wymaganych warunków technicznych (Załącznika nr 2 do SIWZ) w brzmieniu:

13.	Karty mają posiadać ważny certyfikat MIFARE® wystawiony przez Certification Institute z Austrii lub inną uprawnioną do tego instytucję. <i>Tak/Nie</i>
-----	---	-------------------------

Wyjaśniając poz. 12 Części II. (II.Dostawa kart dostępu 1k) Formularza wymaganych warunków technicznych (Załącznika nr 2 do SIWZ), chodzi o zabezpieczenie dostępu do pamięci EEPROM kluczem transportowym. W kwestii numeru seryjnego, dopuszczony zostanie klucz 4 bajtowy, jak również 7 bajtowy.

Zmieniony Załącznik nr 2 do SIWZ Zamawiający zamieścił na stronie internetowej www.wum.edu.pl.

Z poważaniem,

SPECJALISTA
 Dział Zamówień Publicznych

Elżbieta Jakoniuk

ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa
 tel.: 0-22 57-20-373, faks: 0-22 57-20-331
 e-mail: elzbieta.jakoniuk@wum.edu.pl
www.wum.edu.pl

KIEROWNIK
 Działu Zamówień Publicznych

Jerzy Polijaniuk