Warszawa, dnia 22 października 2015 r.

Dyrektor Generalny

Urzędu do Spraw Cudzoziemców

Arkadiusz Szymański

BLiPZ - 260 -581/2015/ES

Dot. postępowania: **59/BL/SPRZĘT INFORMATYCZNY/PN/15**

W związku z prowadzonym postępowaniem na ***dostawę sprzętu informatycznego dla Urzędu do Spraw Cudzoziemców***, Zamawiający informuje, iż w dniu 20.10.2015 r. wpłynęły zapytania do SIWZ.

Zgodnie z art. 38 ust. 1 pkt 3) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907, z późn. zm.), zwana dalej „ustawą Pzp", Zamawiający przedstawia wyjaśnienie w ww. sprawie:

Pytanie 1.

1-W opisie przedmiotu zamówienia, w załączniku nr 1c do SIWZ, Skaner dokumentów nr.1 ilość: 1szt. w punkcie *22 Inne funkcje*, zamawiający zawarł następujące opisy: *„zarządzanie Scanner Central Admin"*.

Niniejszym informujemy, że wg. naszej wiedzy TYLKO skanery firmy Fujitsu z dostępnych obecnie na rynku i posiadające pozostałe parametry jak te podane w załączniku do SIWZ są wyposażone w oprogramowanie zarządzające Scanner Central Admin.

W związku z powyższym zwracamy się z uprzejmą prośbą o usunięcie ww. zapisu w załączniku do SIWZ aby nie preferował TYLKO wybranych producentów oraz nie pozostawał w sprzeczności z zapisami Rozdział 2 Art. 7. ustawy Prawo zamówień Publicznych mówiącymi o przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równym traktowaniu wykonawców.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany SIWZ:
- w załączniku nr 1c (Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia do zadania częściowego nr 3) i 2 cc (Formularz techniczny do zadania częściowego nr 3) w pkt 1 skaner dokumentów nr 1 w poz. 22 „Inne funkcje" w kolumnie „wymagane minimalne parametry" wykreślony zostaje parametr „zarządzanie Scanner Central Admin".

Pytanie 2.

2-W opisie przedmiotu zamówienia, w załączniku nr 1c do SIWZ, Skaner dokumentów nr. 1 ilość: 1szt. w punkcie *15 Zużycie energii*, zamawiający zawarł następujące opisy: *„41 W lub mniej, tryb uśpienia 1,8 W, tryb gotowości: 0,35 W"*.

Niniejszym informujemy, że wg. naszej wiedzy TYLKO skanery firmy Fujitsu z dostępnych obecnie na rynku i posiadające pozostałe parametry jak te podane w załączniku do SIWZ i spełniają tak jednoznacznie określone normy zużycia energii elektrycznej.

W związku z powyższym zwracamy się z uprzejmą prośbą o usunięcie ww. zapisu w załączniku do SIWZ aby nie preferował TYLKO wybranych producentów oraz nie pozostawał w sprzeczności z zapisami Rozdział 2 Art. 7. ustawy Prawo zamówień Publicznych mówiącymi o przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równym traktowaniu wykonawców.

Odpowiedź Zamawiającego:
Zamawiający informuje, że na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany SIWZ:
- w załączniku nr 1c (Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia do zadania częściowego nr 3) i 2 cc (Formularz techniczny do zadania częściowego nr 3) w pkt 1 skaner dokumentów nr 1 poz. 15 „zużycie energii" zostaje wykreślona.

Pytanie 3.
3-W opisie przedmiotu zamówienia, w załączniku nr 1c do SIWZ, Skaner dokumentów nr.2 ilość: 15szt. w punkcie *24 Inne funkcje*, zamawiający zawarł następujące opisy: *„zarządzanie Scanner Central Admin"*.

Niniejszym informujemy, że wg. naszej wiedzy TYLKO skanery firmy Fujitsu z dostępnych obecnie na rynku i posiadające pozostałe parametry jak te podane w załączniku do SIWZ są wyposażone w oprogramowanie zarządzające Scanner Central Admin.

W związku z powyższym zwracamy się z uprzejmą prośbą o usunięcie ww. zapisu w załączniku do SIWZ aby nie preferował TYLKO wybranych producentów oraz nie pozostawał w sprzeczności z zapisami Rozdział 2 Art. 7. ustawy Prawo zamówień Publicznych mówiącymi o przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równym traktowaniu wykonawców.

Odpowiedź Zamawiającego:
Zamawiający informuje, że na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany SIWZ:
- w załączniku nr 1c (Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia do zadania częściowego nr 3) i 2 cc (Formularz techniczny do zadania częściowego nr 3) w pkt 2 skaner dokumentów nr 2 w poz. 24 „Inne funkcje" w kolumnie „wymagane minimalne parametry" wykreślony zostaje parametr „zarządzanie Scanner Central Admin".

Pytanie 4.
4-W opisie przedmiotu zamówienia, w załączniku nr 1c do SIWZ, Skaner dokumentów nr. 2 ilość: 15szt. w punkcie *15 Zużycie energii*, zamawiający zawarł następujące opisy: *„38 W lub mniej, tryb uśpienia 1,8 W, tryb gotowości: 0,35 W"*.

Niniejszym informujemy, że wg. naszej wiedzy TYLKO skanery firmy Fujitsu z dostępnych obecnie na rynku i posiadające pozostałe parametry jak te podane w załączniku do SIWZ i spełniają tak jednoznacznie określone normy zużycia energii elektrycznej.

W związku z powyższym zwracamy się z uprzejmą prośbą o usunięcie ww. zapisu w załączniku do SIWZ aby nie preferował TYLKO wybranych producentów oraz nie pozostawał w sprzeczności z zapisami Rozdział 2 Art. 7. ustawy Prawo zamówień Publicznych mówiącymi o przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równym traktowaniu wykonawców.

Działając jako podmiot ubiegający się o zamówienie pragniemy zwrócić uwagę Zamawiającego, że istotą zamówienia prowadzonego w trybie określonym w dokumentacji jest wyłonienie wykonawcy, który zaoferuje produkt o najlepszych parametrach spełniających SIWZ w jak najatrakcyjniejszej cenie z założeniem, że opis parametrów zawarty w SIWZ jest odzwierciedleniem rzeczywistych potrzeb Zamawiającego w zakresie celów, które będzie on realizował przy użyciu zakupionego sprzętu a nie tylko uwag przekazanych przez wybranych producentów, którzy starają się sprzedać swoje urządzenia.

Odpowiedź Zamawiającego:
Zamawiający informuje, że na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp dokonuje zmiany SIWZ:
- w załączniku nr 1c (Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia do zadania częściowego nr 3) i 2 cc (Formularz techniczny do zadania częściowego nr 3) w pkt 2 skaner dokumentów nr 2 poz. 15 „zużycie energii" zostaje wykreślona.

W związku z wprowadzonymi zmianami do SIWZ, w załączeniu Zamawiający przekazuje:
1) zmieniony Załącznik nr 1c do SIWZ - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia do zadania częściowego nr 3,
2) zmieniony Załącznik nr 2 cc - Formularz techniczny do zadania częściowego nr 3.

Zmiany SIWZ są wiążące dla wszystkich Wykonawców biorących udział w przedmiotowym postępowaniu. Udzielone odpowiedzi stanowią integralną część SIWZ.

Biorąc powyższe pod uwagę, Zamawiający informuje, że przedłuża termin składania ofert do dnia **28.10.2015 r. do godz. 11.00**. Otwarcie ofert nastąpi w tym samym dniu o **godz. 11.30**.

DYREKTOR GENERALNY
Urzędu do Spraw Cudzoziemców
Arkadiusz SZYMAŃSKI

DYREKTOR
Biura Logistyki i Pomocy Zagranicznej
Urzędu do Spraw Cudzoziemców
Katarzyna BRYNKIEWICZ

Załącznik nr 1c do SIWZ

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
(zadanie częściowe nr 3)

Przedmiotem zamówienia jest dostawa na potrzeby Urzędu do Spraw Cudzoziemców sprzętu i oprogramowania wraz z licencjami oraz świadczenie serwisu gwarancyjnego na potrzeby systemu Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją „EZD".

Dostarczony sprzęt będzie wykorzystywany na potrzeby pracy biurowej w Urzędzie do Spraw Cudzoziemców.

1. Skaner dokumentów nr 1, ilość: 1 szt.

Lp.	Funkcja		Minimalne wymagane parametry	
1.	Rodzaj czujnika skanowania obrazu		Kolorowe matryce CCD	
2.	Źródło światła		Biała matryca LED	
3.	Rozdzielczość optyczna		600 dpi	
4.	Rozdzielczość wyjściowa	Kolor (24 bity)	Od 50 do 600 dpi (z możliwością regulacji co 1 dpi, 1200 dpi)	
		Skala szarości (8 bitów)		
		W trybie monochromatycznym		
5.	Wyjściowa głębia kolorów		Kolor: 24-bity, skala szarości: 8-bitów, monochromatyczny: 1-bit	
6.	Wewnętrzne przetwarzanie obrazu		65536 poziomów (16 bitów)	
7.	Funkcje procesowania obrazu	Sprzęt	Prostowanie, kadrowanie	
		Oprogramowanie	Wiele obrazów, pomijanie pustej strony, i-DTC, Advanced-DTC, Simplified-DTC, sRGB, automatyczny kolor, prostowanie kadrowanie, usuwanie dziurek, kadrowanie tabulatur, oddzielanie góry i dołu, dyfuzja błędów, wahania, usuwanie efektu mory, podkreślanie obrazu, oczyszczanie kolorów, usuwanie kolorów (R, G, B, brak, biały, wskazany, nasycenie kolorów), naprawa krawędzi, redukcja pasów w pionie	
8.	Prędkość skanowania (A4, tryb portretu)	Kolor, Skala szarości , Monochromia	ADF*	Jednostronny: 60 str./min, dwustronny: 120 obr./min (200 dpi / 300 dpi)
			Podajnik Płaski	1.7 sekundy (200 dpi)

9.	Pojemność ADF*		80 arkuszy (A4: 80 g/m²)
10.	Format dokumentu	ADF* min.	50,8 mm x 54 mm (krajobraz/portret)
		ADF* maks.	216 mm x 355,6 mm
		Długi dokument	210 mm x 5 588 mm
		Podajnik Płaski	216 mm x 297 mm
11.	Podawanie ADF* Gramatura papieru (grubość)	Letter	Od 27 g/m² do 413 g/m² .
		Arkusze A8	Od 127 g/m² do 209 g/m² .
		Karta	Do 1,4 mm w trybie portretu i krajobrazu
12.	Interfejs		USB 3.0 (kompatybilność wsteczna)
13.	Minimalna specyfikacja komputera		procesor i5 2,5 MHz, 4 GB RAM
14.	Wymagania dotyczące zasilania		Od 100 do 240 V AC ±10 %
15.	(wykreślono)		(wykreślono)
16.	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		300 mm x 577 mm x 234 mm
17.	Waga		8,8 kg
18.	Zgodność z wymaganiami ekologicznymi		ENERGY STAR® / RoHS / EPEAT Silver
19.	Środowisko pracy	Temperatura	5–35°C
		Wilgotność względna	20–80 % (bez kondensacji)
20.	Obsługa systemów operacyjnych		Windows® 8 / 8.1 (32-/64-bitowy), Windows® 7 (32-/64-bitowy), Windows Vista® (32-/64-bitowy), Windows XP® (32-/64-bitowy), Windows Server® 2012 (64-bitowy), Windows Server® 2012 R2 (64-bitowy), Windows Server® 2008 (32-/64-bitowy), Windows Server® 2008 R2 (64-bitowy)
21.	Funkcje wykrywania pobrań		Ultradźwiękowy czujnik podwójnego pobrania, iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection — inteligentna akustyczna ochrona skanowanych dokumentów), inteligentna funkcja podwójnego pobrania (pominięcie ręczne)
22.	Inne funkcje		Obsługa skanowania wypukłych kart, skanowanie długich dokumentów, obsługa USB 3.0, iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection — inteligentna akustyczna ochrona skanowanych dokumentów), automatyczne: rozpoznawanie kolorów, wykrywanie formatu papieru, korekta zakrzywień
23.	Pełna kompatybilność z systemem Elektronicznego Zarządzania		(wymagana)

	Dokumentacją („EZD") Podlaskiego Urzędu Wojewódzkiego	
24.	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF*) pozwalający na skanowanie wielu stron	(wymagany)
25.	Podajnik płaski umożliwiający skanowanie książek	(wymagany)
26.	Gwarancja producenta	36 miesięcy

*ADF (Automatic Document Feeder): Automatyczny podajnik dokumentów

2. Skaner dokumentów nr 2, ilość: 15 szt.

Lp.	Funkcja		Minimalne wymagane parametry	
1.	Rodzaj czujnika skanowania obrazu		Kolorowe matryce CCD	
2.	Źródło światła		Biała matryca LED	
3.	Rozdzielczość optyczna		600 dpi	
4.	Rozdzielczość wyjściowa	Kolor (24 bity)	Od 50 do 600 dpi (z możliwością regulacji co 1 dpi, 1200 dpi)	
		Skala szarości (8 bitów)		
		W trybie monochromatycznym		
5.	Wyjściowa głębia kolorów		Kolor: 24-bity, skala szarości: 8-bitów, monochromatyczny: 1-bit	
6.	Wewnętrzne przetwarzanie obrazu		65536 poziomów (16 bitów)	
7.	Funkcje procesowania obrazu	Sprzęt	Prostowanie, kadrowanie	
		Oprogramowanie	Wiele obrazów, pomijanie pustej strony, i-DTC, Advanced-DTC, Simplified-DTC, sRGB, automatyczny kolorowy, kadrowanie i odkrzywianie, usuwanie dziurek, kadrowanie tabulatur, oddzielanie góry i dołu, dyfuzja błędów, wahania, usuwanie mory, podkreślanie obrazu, oczyszczanie kolorów, usuwanie kolorów (R, G, B, brak, biały, wskazany, nasycenie kolorów), naprawa krawędzi, redukcja pasów w pionie	
8.	Prędkość skanowania (A4, tryb portretu)	Kolor Skala szarości Monochromia	ADF*	Jednostronny: 60 str./min, dwustronny: 120 obr./min (200 dpi / 300 dpi)
9.	Pojemność ADF*		80 arkuszy (A4: 80 g/m²)	
10.		ADF* min.	50,8 mm x 54 mm (krajobraz/portret)	

	Format dokumentu	ADF* maks.	216 mm x 355,6 mm
		Długi dokument	210 mm x 5 588 mm
11.	Podawanie ADF* Gramatura papieru (grubość)	Letter	Od 27 g/m² do 413 g/m² .
		Arkusze A8	Od 127 g/m² do 209 g/m² .
		Karta	Do 1,4 mm w trybie portretu i krajobrazu
12.	Interfejs		USB 3.0 (kompatybilność wsteczna)
13.	Minimalna specyfikacja komputera		procesor i5 2,5 MHz, 4 GB RAM
14.	Wymagania dotyczące zasilania		Od 100 do 240 V AC ±10 %
15.	(wykreślono)		(wykreślono)
16.	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		300 mm x 170 mm x 163 mm
17.	Waga		4,2 kg lub mniej
18.	Zgodność wymaganiami ekologicznymi		ENERGY STAR® / RoHS / EPEAT Silver
19.	Środowisko pracy	Temperatura	5–35°C
		Wilgotność względna	20–80 % (bez kondensacji)
20.	Zawartość opakowania		Podajnik papieru ADF*, przewód AC, zasilacz sieciowy, przewód USB, instalacyjny dysk DVD-ROM, Przewodnik Pierwsze Kroki
21.	Opcje		2D Barcode for PaperStream, drukarka imprinter, arkusz nośny
22.	Obsługa systemów operacyjnych		Windows® 8 / 8.1 (32-/64-bitowy), Windows® 7 (32-/64-bitowy), Windows Vista® (32-/64-bitowy), Windows XP® (32-/64-bitowy), Windows Server® 2012 (64-bitowy), Windows Server® 2012 R2 (64-bitowy), Windows Server® 2008 (32-/64-bitowy), Windows Server® 2008 R2 (64-bitowy)
23.	Funkcje wykrywania pobrań		Czujnik ultradźwiękowy podwójnego pobrania, Moduł iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection — inteligentna akustyczna ochrona skanowanych dokumentów), Inteligentna funkcja podwójnego pobrania (pominięcie ręczne)
24.	Inne funkcje		Obsługa skanowania wypukłych kart, skanowanie długich dokumentów, obsługa USB 3.0, Moduł iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection — inteligentna akustyczna ochrona skanowanych dokumentów),

		Automatyczne: rozpoznawanie kolorów, wykrywanie formatu papieru, korekta zakrzywień
25.	Pełna kompatybilność z systemem Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją („EZD") Podlaskiego Urzędu Wojewódzkiego	(wymagana)
26.	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF*) pozwalający na skanowanie wielu stron	(wymagany)
27.	Gwarancja producenta	36 miesięcy

*ADF (Automatic Document Feeder): Automatyczny podajnik dokumentów

3. Drukarka kodów kreskowych, ilość: 16 szt.

Lp.	Funkcja	Minimalne wymagane parametry
1.	Druk	termiczny
2.	Rozdzielczość	8 pkt/mm (203 dpi)
3.	Prędkość druku	127 mm/s
4.	Max. szerokość etykiet	104 mm
5.	Max. długość etykiet	990 mm)
6.	Min. śr. wewn. kalki	12,7 mm
7.	Max. śr. zewn. kalki	35mm
8.	Waga	2,1 kg
9.	Wymiary	254 x 193 x 191 mm, obudowa plastikowa
10.	Temperatura pracy	4,4°C– 41°C
11.	Wilgotność pracy	5% – 95%
12.	Procesor	RISC 32- bitowy
13.	Język programowania	EPL, ZPL
14.	Pamięć	8 MB RAM, 4 MB Flash
15.	Interfejsy	szeregowy RS232/ DB- 9, USB, Ethernet 10/100 Mbps
16.	Zasilacz	100- 240V 50=60Hz
17.	Drukowane kody kreskowe	Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN- 13, EAN- 14 (ZPL), German Post Code (EPL), GS1 DataBar (RSS), Industrial 2- of - 5, ISBT-128 (ZPL), Japanese Postnet (EPL), Logmare (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, Standard 2 -of -5 (ZPL), UCC/ EAN- 128 (EPL), UPC- A, UPC-A i UPC- E z rozszerzeniami 2 - lub 5- cyfrowymi EAN, UPC i rozszerzenia 2- lub 5- cyfrowe EAN (ZPL), CodaBlock (ZPL),

		Code 49 (ZPL), Data Matrix, (ZPL), MaxiCode, MicroOPDF417, PDF417, QR Code
18.	Dostępne opcje	dyspenser z czujnikiem obecności etykiety, wewnętrzny Ethernet, zestawy czcionek, klawiatura KDU i KDU plus
19.	Gwarancja producenta	36 miesięcy

4. Czytnik kodów kreskowych, ilość: 18 szt.

Lp.	Funkcja	Minimalne wymagane parametry
1.	Interfejs	USB, RS232, PS/2
2.	Prędkość skanowania	72 str./s
3.	Cechy szczególne	emulacja pióra świetlnego
4.	Temperatura w czasie pracy	0 - 40 °C
5.	Dopuszczalna wilgotność otoczenia w czasie pracy	5 - 90 %
6.	Szerokość	78 mm
7.	Głębokość	56 mm
8.	Wysokość	198 mm
9.	Waga	0,15 kg
10.	Gwarancja producenta	36 miesięcy

5. Oprogramowanie do skanowania dokumentów wraz z licencjami, ilość: 16 szt.

Lp.	Wymagana funkcjonalność
1.	Kompatybilność z systemami operacyjnymi MS Windows 7 i 8.1
2.	Pełna obsługa dostarczanych skanerów nr 1 i 2
3.	Masowe skanowanie dokumentów
4.	Rozpoznawanie kodów kreskowych, w tym kodów 2D
5.	Edycja skanowanych dokumentów, w tym łączenie i rozdzielanie stron oraz całych dokumentów
6.	Kopiowanie skanowanych dokumentów
7.	Cofanie nieograniczonej ilości operacji użytkownika, tzw. „Undo”
8.	Ręczne ponowne skanowanie
9.	Wstawianie zeskanowanych dokumentów do innych istniejących już dokumentów
10.	Ręczne rozdzielanie zeskanowanych dokumentów
11.	Kopiowanie, wycinanie i wklejanie plików w formacie JPEG, PDF, TIFF oraz BMP z innych źródeł i wstawianie ich do zeskanowanych dokumentów
12.	Automatyczne rozdzielanie zeskanowanych dokumentów na poszczególne strony w oparciu na podstawie: pustych stron, numeracji stron lub kodu kreskowego
13.	Indeksowanie zeskanowanych dokumentów
14.	Konfiguracja interfejsu użytkownika
15.	Interfejs użytkownika w języku polskim
16.	Testowanie wydajności skanera
17.	Moduły pozwalające na integrację z MS SharePoint, Kofax Capture i innych
18.	Skanowanie w rozdzielczości od 150 do min. 1200 dpi

19.	Obsługa dokumentów zarówno kolorowych jak i czarno-białych
20.	Zapis zeskanowanych dokumentów do formatów: PDF, JPEG, MS Word
21.	Rozpoznawanie tekstu (OCR)
22.	Wsparcie techniczne producenta
23.	Pełna integracja ze skanerem (kody błędów, wykorzystanie czujnika podwójnych pobrań)
24.	Import obrazów ze skanera
25.	Import obrazów z folderu z szybkością min. 30 obrazów na minutę - m.in. w formatach: BMP, TIFF, JPG, PDF
26.	Wbudowana technologia poprawiania jakości obrazów skanowanych dokumentów
27.	Rozbudowana funkcjonalność przetwarzania obrazów (obracanie na podstawie zawartości, usuwanie tła i zabrudzeń, czyszczenie brzegów, kontrola jasności obrazów, pogrubianie czcionki)
28.	Duża kompresja – uzyskiwanie plików kolorowych o wielkości poniżej 100kB dla strony A4
29.	Dynamiczny podgląd dokumentów podczas skanowania
30.	Rozpoznawanie różnych typów kodów kreskowych (w tym Codebar, Code 39, Code 128, EAN, Interleaved 2 z 5, Aztec, Data Matrix, PDF 417, Post Net, QR, UPC-E)
31.	Automatyczna separacja na podstawie: kodów kreskowych, białej kartki, kartki separującej
32.	Automatyczne indeksowanie dokumentów na podst. kodów 1D i 2D
33.	Wbudowana technologia OCR do wspomagania ręcznego indeksowania i tworzenia przeszukiwalnych plików PDF (obsługa języka polskiego) w opcjach tekst na obrazie i obraz na tekście
34.	Przetwarzanie ICR oraz MICR (CMC7/E13B)
35.	Ręczne wprowadzanie indeksów
36.	Filtrowanie kodów wg: typów, ilości znaków w kodzie, formatu kodu
37.	Sprawdzanie sumy kontrolnej dla kodów Codebar, Code39, Interleaved 2 z 5
38.	Tworzenie plików indeksów w formatach CSV / TXT / XML
39.	Automatyczne uzupełnianie indeksów rekordami z bazy ODBC (np. tabeli XLS) odpowiadającymi wartościom kodów kreskowych
40.	Możliwość tworzenia skryptów walidacji w VB.NET
41.	Wsparcie dla środowiska wielostanowiskowego – opcja rozdzielenia zadań: skanowania, indeksowania, eksportu
42.	Zapis plików wyjściowych co najmniej w formacie TIFF z kompresją LZW i PDF
43.	Roczne wsparcie umożliwiające w wymienionym okresie aktualizację oprogramowania do najnowszej dostępnej wersji

UWAGA!!!

W formularzu technicznym w kolumnie „Parametry urządzenia oferowane przez Wykonawcę" należy wypełnić każdy wiersz tabeli, wpisując dokładnie każdy parametr wymagany przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest wpisać m.in. model, typ urządzenia (jeśli występują) , nazwę producenta, warunki gwarancji oraz wymagane parametry oferowanych urządzeń poprzez wpisanie słów: „Tak"/„Spełnia" lub podanie parametrów technicznych oferowanego urządzenia.

Oferty, które nie będą spełniały niniejszego wymagania zostaną ODRZUCONE na podstawie art. 89 ust 1 pkt 2 ustawy Pzp.

1. **Skaner dokumentów nr 1, ilość: 1 szt.**

Nazwa producenta .....

Model urządzenia .....

Lp.	Funkcja		Wymagane minimalne parametry	Parametry urządzenia oferowane przez Wykonawcę (należy wpisać TAK/ SPEŁNIA lub podać parametry techniczne)
1.	Rodzaj czujnika skanowania obrazu		Kolorowe matryce CCD	
2.	Źródło światła		Biała matryca LED	
3.	Rozdzielczość optyczna		600 dpi	
4.	Rozdzielczość wyjściowa	Kolor (24 bity)	Od 50 do 600 dpi (z możliwością regulacji co 1 dpi, 1200 dpi)	
		Skala szarości (8 bitów)		
		W trybie monochromatycznym		

5.	Wyjściowa głębia kolorów		Kolor: 24-bity, skala szarości: 8-bitów, monochromatyczny: 1-bit		
6.	Wewnętrzne przetwarzanie obrazu		65536 poziomów (16 bitów)		
7.	Funkcje procesowania obrazu	Sprzęt	Prostowanie, kadrowanie		
		Oprogramowanie	Wiele obrazów, pomijanie pustej strony, i-DTC, Advanced-DTC, Simplified-DTC, sRGB, automatyczny kolor, prostowanie kadrowanie, usuwanie dziurek, kadrowanie tabulatur, oddzielanie góry i dołu, dyfuzja błędów, wahania, usuwanie efektu mory, podkreślanie obrazu, oczyszczanie kolorów, usuwanie kolorów (R, G, B, brak, biały, wskazany, nasycenie kolorów), naprawa krawędzi, redukcja pasów w pionie		
8.	Prędkość skanowania (A4, tryb portretu)	Kolor, Skala szarości , Monochromia	ADF*	Jednostronny: 60 str./min, dwustronny: 120 obr./min (200 dpi / 300 dpi)	

			Podajnik Płaski	1.7 sekundy (200 dpi)
9.	Pojemność ADF*		80 arkuszy (A4: 80 g/m²)	
10.	Format dokumentu	ADF* min.	50,8 mm x 54 mm (krajobraz/portret)	
		ADF* maks.	216 mm x 355,6 mm	
		Długi dokument	210 mm x 5 588 mm	
		Podajnik Płaski	216 mm x 297 mm	
11.	Podawanie ADF* Gramatura papieru (grubość)	Letter	Od 27 g/m² do 413 g/m² .	
		Arkusze A8	Od 127 g/m² do 209 g/m² .	
		Karta	Do 1,4 mm w trybie portretu i krajobrazu	
12.	Interfejs		USB 3.0 (kompatybilność wsteczna)	
13.	Minimalna specyfikacja komputera		procesor i5 2,5 MHz, 4 GB RAM	
14.	Wymagania dotyczące zasilania		Od 100 do 240 V AC ±10 %	
15.	(wykreślono)		(wykreślono)	
16.	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		300 mm x 577 mm x 234 mm	
17.	Waga		8,8 kg	
18.	Zgodność z wymaganiami ekologicznymi		ENERGY STAR® / RoHS / EPEAT Silver	
19.	Środowisko pracy	Temperatura	5–35°C	
		Wilgotność względna	20–80 % (bez kondensacji)	

20.	Obsługa systemów operacyjnych	Windows® 8 / 8.1 (32-/64-bitowy), Windows® 7 (32-/64-bitowy), Windows Vista® (32-/64-bitowy), Windows XP® (32-/64-bitowy), Windows Server® 2012 (64-bitowy), Windows Server® 2012 R2 (64-bitowy), Windows Server® 2008 (32-/64-bitowy), Windows Server® 2008 R2 (64-bitowy)	
21.	Funkcje wykrywania pobrań	Ultradźwiękowy czujnik podwójnego pobrania, iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection — inteligentna akustyczna ochrona skanowanych dokumentów), inteligentna funkcja podwójnego pobrania (pominięcie ręczne)	
22.	Inne funkcje	Obsługa skanowania wypukłych kart, skanowanie długich dokumentów, obsługa USB 3.0, iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection — inteligentna akustyczna ochrona skanowanych dokumentów), automatyczne: rozpoznawanie kolorów, wykrywanie formatu papieru, korekta zakrzywień	

23.	Pełna kompatybilność z systemem Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją („EZD") Podlaskiego Urzędu Wojewódzkiego	(wymagana)	
24.	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF*) pozwalający na skanowanie wielu stron	(wymagany)	
25.	Podajnik płaski umożliwiający skanowanie książek	(wymagany)	
26.	Gwarancja producenta	36 miesięcy	

*ADF (Automatic Document Feeder): Automatyczny podajnik dokumentów

2. **Skaner dokumentów nr 2, ilość: 15 szt.**

Nazwa producenta ……..

Model urządzenia ……..

Lp.	Funkcja		Minimalne parametry	Parametry urządzenia oferowane przez Wykonawcę (należy wpisać TAK/ SPEŁNIA lub podać parametry techniczne)
1.	Rodzaj czujnika skanowania obrazu		Kolorowe matryce CCD	
2.	Źródło światła		Biała matryca LED	
3.	Rozdzielczość optyczna		600 dpi	
4.	Rozdzielczość wyjściowa	Kolor (24 bity)	Od 50 do 600 dpi (z możliwością regulacji co 1 dpi, 1200 dpi)	
		Skala szarości (8 bitów)		
		W trybie monochromatycznym		

5.	Wyjściowa głębia kolorów		Kolor: 24-bity, skala szarości: 8-bitów, monochromatyczny: 1-bit		
6.	Wewnętrzne przetwarzanie obrazu		65536 poziomów (16 bitów)		
7.	Funkcje procesowania obrazu				
		Sprzęt	Prostowanie, kadrowanie		
		Oprogramowanie	Wiele obrazów, pomijanie pustej strony, i-DTC, Advanced-DTC, Simplified-DTC, sRGB, automatyczny kolorowy, kadrowanie i odkrzywianie, usuwanie dziurek, kadrowanie tabulatur, oddzielanie góry i dołu, dyfuzja błędów, wahania, usuwanie mory, podkreślanie obrazu, oczyszczanie kolorów, usuwanie kolorów (R, G, B, brak, biały, wskazany, nasycenie kolorów), naprawa krawędzi, redukcja pasów w pionie		
8.	Prędkość skanowania (A4, tryb portretu)	Kolor Skala szarości Monochromia	ADF*	Jednostronny: 60 str./min, dwustronny: 120 obr./min	

			(200 dpi / 300 dpi)	
9.	Pojemność ADF*		80 arkuszy (A4: 80 g/m²)	
10.	Format dokumentu	ADF* min.	50,8 mm x 54 mm (krajobraz/portret)	
		ADF* maks.	216 mm x 355,6 mm	
		Długi dokument	210 mm x 5 588 mm	
11.	Podawanie ADF* Gramatura papieru (grubość)	Letter	Od 27 g/m² do 413 g/m² .	
		Arkusze A8	Od 127 g/m² do 209 g/m² .	
		Karta	Do 1,4 mm w trybie portretu i krajobrazu	
12.	Interfejs		USB 3.0 (kompatybilność wsteczna)	
13.	Minimalna specyfikacja komputera		procesor i5 2,5 MHz, 4 GB RAM	
14.	Wymagania dotyczące zasilania		Od 100 do 240 V AC ±10 %	
15.	(wykreślono)		(wykreślono)	
16.	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		300 mm x 170 mm x 163 mm	
17.	Waga		4,2 kg lub mniej	
18.	Zgodność wymaganiami ekologicznymi		ENERGY STAR® / RoHS / EPEAT Silver	
19.	Środowisko pracy	Temperatura	5–35°C	
		Wilgotność względna	20–80 % (bez kondensacji)	

20.	Zawartość opakowania	Podajnik papieru ADF*, przewód AC, zasilacz sieciowy, przewód USB, instalacyjny dysk DVD-ROM, Przewodnik Pierwsze Kroki	
21.	Opcje	2D Barcode for PaperStream, drukarka imprinter, arkusz nośny	
22.	Obsługa systemów operacyjnych	Windows® 8 / 8.1 (32-/64-bitowy), Windows® 7 (32-/64-bitowy), Windows Vista® (32-/64-bitowy), Windows XP® (32-/64-bitowy), Windows Server® 2012 (64-bitowy), Windows Server® 2012 R2 (64-bitowy), Windows Server® 2008 (32-/64-bitowy), Windows Server® 2008 R2 (64-bitowy)	
23.	Funkcje wykrywania pobrań	Czujnik ultradźwiękowy podwójnego pobrania, Moduł iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection — inteligentna akustyczna ochrona skanowanych dokumentów), Inteligentna funkcja podwójnego pobrania (pominięcie ręczne)	

24.	Inne funkcje	Obsługa skanowania wypukłych kart, skanowanie długich dokumentów, obsługa USB 3.0, Moduł iSOP (Intelligent Sonic Paper Protection — inteligentna akustyczna ochrona skanowanych dokumentów), Automatyczne: rozpoznawanie kolorów, wykrywanie formatu papieru, korekta zakrzywień	
25.	Pełna kompatybilność z systemem Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją („EZD") Podlaskiego Urzędu Wojewódzkiego	(wymagana)	
26.	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF*) pozwalający na skanowanie wielu stron	(wymagany)	
27.	Gwarancja producenta	36 miesięcy	

*ADF (Automatic Document Feeder): Automatyczny podajnik dokumentów

3. **Drukarka kodów kreskowych, ilość: 16 szt.**

Nazwa producenta ……..

Model urządzenia ……..

Lp.	Funkcja	Wymagane minimalne parametry techniczne	Parametry urządzenia oferowane przez Wykonawcę (należy wpisać TAK/ SPEŁNIA lub podać parametry techniczne)

1.	Druk	termiczny	
2.	Rozdzielczość	8 pkt/mm (203 dpi)	
3.	Prędkość druku	127 mm/s	
4.	Max. szerokość etykiet	104 mm	
5.	Max. długość etykiet	990 mm)	
6.	Min. śr. wewn. kalki	12,7 mm	
7.	Max. śr. zewn. kalki	35mm	
8.	Waga	2,1 kg	
9.	Wymiary	254 x 193 x 191 mm, obudowa plastikowa	
10.	Temperatura pracy	4,4°C– 41°C	
11.	Wilgotność pracy	5% – 95%	
12.	Procesor	RISC 32- bitowy	
13.	Język programowania	EPL, ZPL	
14.	Pamięć	8 MB RAM, 4 MB Flash	
15.	Interfejsy	szeregowy RS232/ DB- 9, USB, Ethernet 10/100 Mbps	
16.	Zasilacz	100- 240V 50=60Hz	
17.	Drukowane kody kreskowe	Codabar, Code 11 (ZPL), Code 39, Code 93, Code 128, EAN- 13, EAN-14 (ZPL), German Post Code (EPL), GS1 DataBar (RSS), Industrial 2- of - 5, ISBT-128 (ZPL), Japanese Postnet (EPL), Logmare (ZPL), MSI, Plessey, Postnet, Standard 2 - of -5 (ZPL), UCC/ EAN- 128 (EPL), UPC- A, UPC-A i UPC- E z	

		rozszerzeniami 2 - lub 5- cyfrowymi EAN, UPC i rozszerzenia 2- lub 5- cyfrowe EAN (ZPL), CodaBlock (ZPL), Code 49 (ZPL), Data Matrix, (ZPL), MaxiCode, MicroOPDF417, PDF417, QR Code	
18.	Dostępne opcje	dyspenser z czujnikiem obecnosci etykiety, wewnętrzny Ethernet, zestawy czcionek, klawiatura KDU i KDU plus	
19.	Gwarancja producenta	12 miesięcy	

4. **Czytnik kodów kreskowych, ilość: 18 szt.**

Nazwa producenta ……..

Model urządzenia ……..

Lp.	Funkcja	Wymagane minimalne parametry techniczne	Parametry urządzenia oferowane przez Wykonawcę (należy wpisać TAK/ SPEŁNIA lub podać parametry techniczne)
1.	Interfejs	USB, RS232, PS/2	
2.	Prędkość skanowania	72 str./s	
3.	Cechy szczególne	emulacja pióra świetlnego	
4.	Temperatura w czasie pracy	0 - 40 °C	
5.	Dopuszczalna wilgotność otoczenia w czasie pracy	5 - 90 %	
6.	Szerokość	78 mm	
7.	Głębokość	56 mm	
8.	Wysokość	198 mm	
9.	Waga	0,15 kg	
10.	Gwarancja producenta	12 miesięcy	

5. **Oprogramowanie do skanowania dokumentów wraz z licencjami, ilość: 16 szt.**

Nazwa .....

Wersja .....

Lp.	Wymagana funkcjonalność	Parametry urządzenia oferowane przez Wykonawcę (należy wpisać TAK/ SPEŁNIA lub podać parametry techniczne)
1.	Kompatybilność z systemami operacyjnymi MS Windows 7 i 8.1	
2.	Pełna obsługa dostarczanych skanerów nr 1 i 2	
3.	Masowe skanowanie dokumentów	
4.	Rozpoznawanie kodów kreskowych, w tym kodów 2D	
5.	Edycja skanowanych dokumentów, w tym łączenie i rozdzielanie stron oraz całych dokumentów	
6.	Kopiowanie skanowanych dokumentów	
7.	Cofanie nieograniczonej ilości operacji użytkownika, tzw. „Undo"	
8.	Ręczne ponowne skanowanie	
9.	Wstawianie zeskanowanych dokumentów do innych istniejących już dokumentów	
10.	Ręczne rozdzielanie zeskanowanych dokumentów	
11.	Kopiowanie, wycinanie i wklejanie plików w formacie JPEG, PDF, TIFF oraz BMP z innych źródeł i wstawianie ich do zeskanowanych dokumentów	
12.	Automatyczne rozdzielanie zeskanowanych dokumentów na poszczególne strony w oparciu na podstawie: pustych stron, numeracji stron lub kodu kreskowego	
13.	Indeksowanie zeskanowanych dokumentów	
14.	Konfiguracja interfejsu użytkownika	
15.	Interfejs użytkownika w języku polskim	
16.	Testowanie wydajności skanera	
17.	Moduły pozwalające na integrację z MS SharePoint, Kofax Capture i innych	

18.	Skanowanie w rozdzielczości od 150 do min. 1200 dpi	
19.	Obsługa dokumentów zarówno kolorowych jak i czarno-białych	
20.	Zapis zeskanowanych dokumentów do formatów: PDF, JPEG, MS Word	
21.	Rozpoznawanie tekstu (OCR)	
22.	Wsparcie techniczne producenta	
23.	Pełna integracja ze skanerem (kody błędów, wykorzystanie czujnika podwójnych pobrań)	
24.	Import obrazów ze skanera	
25.	Import obrazów z folderu z szybkością min. 30 obrazów na minutę - m.in. w formatach: BMP, TIFF, JPG, PDF	
26.	Wbudowana technologia poprawiania jakości obrazów skanowanych dokumentów	
27.	Rozbudowana funkcjonalność przetwarzania obrazów (obracanie na podstawie zawartości, usuwanie tła i zabrudzeń, czyszczenie brzegów, kontrola jasności obrazów, pogrubianie czcionki)	
28.	Duża kompresja – uzyskiwanie plików kolorowych o wielkości poniżej 100kB dla strony A4	
29.	Dynamiczny podgląd dokumentów podczas skanowania	
30.	Rozpoznawanie różnych typów kodów kreskowych (w tym Codebar, Code 39, Code 128, EAN, Interleaved 2 z 5, Aztec, Data Matrix, PDF 417, Post Net, QR, UPC-E)	
31.	Automatyczna separacja na podstawie: kodów kreskowych, białej kartki, kartki separującej	
32.	Automatyczne indeksowanie dokumentów na podst. kodów 1D i 2D	
33.	Wbudowana technologia OCR do wspomagania ręcznego indeksowania i tworzenia przeszukiwalnych plików PDF (obsługa języka polskiego) w opcjach tekst na obrazie i obraz na tekście	
34.	Przetwarzanie ICR oraz MICR (CMC7/E13B)	
35.	Ręczne wprowadzanie indeksów	
36.	Filtrowanie kodów wg: typów, ilości znaków w kodzie, formatu kodu	

37.	Sprawdzanie sumy kontrolnej dla kodów Codebar, Code39, Interleaved 2 z 5	
38.	Tworzenie plików indeksów w formatach CSV / TXT / XML	
39.	Automatyczne uzupełnianie indeksów rekordami z bazy ODBC (np. tabeli XLS) odpowiadającymi wartościom kodów kreskowych	
40.	Możliwość tworzenia skryptów walidacji w VB.NET	
41.	Wsparcie dla środowiska wielostanowiskowego – opcja rozdzielenia zadań: skanowania, indeksowania, eksportu	
42.	Zapis plików wyjściowych co najmniej w formacie TIFF z kompresją LZW i PDF	
43.	Roczne wsparcie umożliwiające w wymienionym okresie aktualizację oprogramowania do najnowszej dostępnej wersji	