



Fundusze
Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Kraków, dnia 14 maja 2021 r.

Do wszystkich potencjalnych wykonawców

dot. postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wylonienie wykonawcy w zakresie sukcesywnej dostawy sprzętu do Elektronicznego Systemu Zarządzania Dokumentacją (EZD) wraz z oprogramowaniem, dla Uniwersytetu Jagiellońskiego, z podziałem na trzy (3) części

Wyjaśnienia treści specyfikacji warunków zamówienia, odpowiedzi na zadane zapytania

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na poniżej cytowane, pisemne zapytania potencjalnych wykonawców skierowane za pośrednictwem poczty elektronicznej, dotyczące treści specyfikacji warunków zamówienia, uprzejmie wyjaśniamy co następuje:

Pytanie 1:

„Do części II drukarki etykiet

Prośba o wyjaśnienie jak traktować wpis o taśmach. „Obsługa taśm o długościach 74m oraz 300m”?

Drukarka przez nas wybrana obsługuje tylko gilzę 1cal, a tam się nawija 300m, ale można też nawinąć mniej np. 74m”.

Odpowiedź 1:

Zamawiający doprecyzowuje, że 74 m, to minimalna długość rolki, którą można zamontować do drukarki termotransferowej pod warunkiem, że zaoferowana drukarka będzie również obsługiwała rolki o długości 300 m.

Pytanie 2:

„Do części I -czytniki kodów kreskowych

Czy dopuszczacie Państwo IP42?”.

Odpowiedź 2:

Czytnik kodów kreskowych powinien spełniać normę IP43 lub IP53, a w szczególności, zgodnie z normą PN-EN 60529:2003 powinien spełniać następujący warunek: Ochrona przed natryskiwanym wodą pod dowolnym kątem do 60° od pionu z każdej strony. Zamawiający nie dopuszcza IP42.

Pytanie 3:

„Zamawiający w załączniku A-Część 3 Skanery do SWZ - zawarł zapis o konieczności posiadania przez zaoferowany skaner m.in. następujących funkcjonalności: (...), automatyczna korekcja orientacji strony, automatyczne przycinanie strony, automatyczne wyrównanie strony, usuwanie otworów w zeskanowanym obrazie (...). – wymienione funkcjonalności są realizowane za pomocą dołączonych do skanera sterowników TWAIN oraz ISIS, które także Zamawiający wymienia później jako wymagane w swojej specyfikacji.

Sterowniki te bardzo często wykorzystują w procesie przetwarzania dokumentów także inne swoje funkcje takie jak: **poprawa jakości skanu, interaktywna regulacja koloru, jasności i kontrastu, wykrywanie pustej strony, filtrowanie smug, automatyczna jasność...itd.**

Czy niniejszy zapis o funkcjonalności skanera, który Zamawiający zawarł w swojej specyfikacji można interpretować, że będzie on wymagał, aby te funkcjonalności jak wymienione przez nas powyżej były dostępne zarówno dla sterownika TWAIN jak i ISIS?

Potwierdzenie interpretacji powyższego zapisu będzie chroniło Zamawiającego przed zakupem urządzenia o krótkoterminowej funkcjonalności.

Obecnie bowiem w związku z dynamicznymi zmianami w systemach przetwarzania dokumentów, Zamawiający będzie mieć dzięki temu pewność, że w przypadku zmiany standardu w kierunku **TWAIN->ISIS** lub **ISIS->TWAIN**, nie straci nic na funkcjonalności kupionego urządzenia”.

Odpowiedź 3:

Zamawiający potwierdza, że zapisy zawarte w specyfikacji skanera (wymienione w pytaniu) były dostępne zarówno dla sterowników TWAIN, jak i ISIS.

Pytanie 4:

„Zamawiający w **załączniku A – Część 3 Skanery**, Opisu Przedmiotu Zamówienia w punkcie **Komunikacja i łączność** zawarł zapis o wymaganej komunikacji z komputerem poprzez: gniazdo **USB 3.1 gen. 1. Interfejs bezprzewodowy WiFi w standardzie 802.11 b/g/n** oraz gniazdo **Ethernet 10/100 Base** (złącze RJ45) (...)

Zgodnie z naszą wiedzą producenci skanerów oferują urządzenia z wbudowanym interfejsem sieciowym bezpośrednio w urządzenie. Ułatwia to znacznie ergonomię pracy i pozwala na pozostawienie portu USB wolnego do komunikacji np. w chwili awarii sieci LAN.

Dodatkowo skanery, które nie posiadają wbudowanej obsługi sieci a wykorzystują do jej realizacji zewnętrzne przystawki – bardzo często powodują dodatkowe komplikacje w komunikacji z aplikacjami i oprogramowaniem.

Zgodnie z powyższym prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie, czy Zamawiający wymaga aby interfejs sieciowy był wbudowany bezpośrednio w urządzenie?”.

Odpowiedź 4:

Zamawiający potwierdza, że wymaga, aby interfejs sieciowy wykorzystujący komunikację bezprzewodową oraz gniazdo Ethernet 10/100 Base (złącze RJ45) był wbudowany bezpośrednio w urządzenie.

Pytanie 5:

„Zamawiający w **załączniku A – Część 3 Skanery**, Opisu Przedmiotu Zamówienia w części poświęconej jego **funkcjonalności skanera** zawarł zapis o ochronie dokumentu przed zgnieceniem.

Obecnie dostępne na rynku skanery dokumentowe są wyposażone w funkcję, która chroni skanowane dokumenty przed ich zgnieceniem i zniszczeniem za pomocą wbudowanego w skaner czujnika akustycznego, który dodatkowo posiada także możliwość ustawienia poziomu jego czułości w sterowniku skanera.

Należy tu też zauważyć, że jest to inna funkcja urządzenia niż czujnik podwójnych pobrań skanowanych dokumentów czyli Ultrasonic.

Czy Zamawiający opisując wśród funkcjonalności skanera **ochronę dokumentu przed zgnieceniem** będzie oczekiwał, że zaoferowany w postępowaniu skaner będzie właśnie taki wbudowany czujnik posiadał?”.

Odpowiedź 5:

Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie czujnika akustycznego wbudowanego w skaner do ochrony przed zgnieceniem dokumentów, równocześnie nie przesądzając, że opisywane przez Państwa rozwiązanie jest jedynym dopuszczalnym przez Zamawiającego rozwiązaniem w zakresie ochrony dokumentów przed zgnieceniem.

Pytanie 6:

„Zamawiający w załączniku A – Część 3 Oprogramowanie do skanowania dokumentów w opisie funkcjonalności oprogramowania wymaga aby posiadało ono możliwość m.in.:

Rozpoznawania kodów kreskowych typu Code 128;

Indeksowania dokumentów na podstawie kodu kreskowego naklejonego na pierwszej stronie dokumentu;

(...) itd.

Intencją Zamawiającego jest zakup rozwiązań do współpracy z systemem PUW EZD. Zgodnie z naszą wiedzą zewnętrzne aplikacje skanujące wykorzystują w procesie komunikacji z systemem PUW EZD pliki indeksowe, zawierające niezbędne metadane do przekazania zeskanowanych obrazów w odpowiednie lokalizacje w systemie PUW EZD. W związku z powyższym zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem, czy wymaga aby zaoferowana aplikacja umożliwiała generowanie plików indeksowych .xml - zawierających informację na temat liczby zeskanowanych stron, nazwy pliku oraz wartości odczytanego kodu kreskowego np.: Interleaved 2 of 5, Code 3 of 9, Code 128, Codabar, UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, PDF417, Data Matrix, QR code?

Brak ww. wymagania naraża Zamawiającego na zakup aplikacji, których późniejsze wykorzystanie w połączeniu z systemem PUW EZD może okazać się bardzo ograniczone lub też wręcz niemożliwe”.

Odpowiedź 6:

Zamawiający potwierdza, że w załączniku A – Część 3 Oprogramowanie do skanowania dokumentów widnieje zapis o wymaganej kompatybilności z systemem Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją EZD PUW (dalej: systemem EZD). Opisywane w przedstawionym przez Państwa pytaniu szczegóły dotyczące komunikacji oprogramowania z systemem EZD opisują wymagania, które są niezbędne do przesyłania informacji o skanowanych dokumentach do systemu EZD, w związku z czym Zamawiający potwierdza, że wymaga, aby aplikacja umożliwiała generowanie plików indeksowych .xml zawierających informację na temat liczby zeskanowanych stron, nazwy pliku oraz wartości odczytanego kodu kreskowego.

Pytanie 7:

„Większość producentów skanerów oferuje obecnie urządzenia z kolorowym wyświetlaczem wraz z jego obsługą w języku polskim a także możliwością indywidualnego opisu wykonywanych zadań. Czy skanery, które Zamawiający zamierza kupić mają posiadać kolorowy, dotykowy wyświetlacz z obsługą menu w języku polskim i możliwością indywidualnego opisu wykonywanych co znacząco ułatwi pracę operatora urządzenia?”.

Odpowiedź 7:

Zamawiający informuje, że specyfikacja skanerów nie zawierała szczegółów dotyczących wyświetlacza na urządzeniu, natomiast wyraża zgodę, aby opisywany w pytaniu wyświetlacz był częścią urządzenia.

Pytanie 8:

„Czy Zamawiający przewiduje aby skanery zaoferowane w niniejszym postępowaniu miały możliwość współpracy z modułem płaskim formatu A4 oraz A3, które to są ogromnie pomocne w skanowaniu materiałów zszytych, delikatnych oraz grubych?”

Dokumentacja z jaką może spotkać się Zamawiający może być w przyszłości różna więc prosimy o rozważenie takiej opcji jako wymaganej w oferowanym w niniejszym postępowaniu urzędzeniu”.

Odpowiedź 8:

Zamawiający, w specyfikacji sprzętu nie wymaga, aby skanery posiadały możliwość podłączenia dodatkowego modułu skanera płaskiego.

Pytanie 9:

„Zamawiający w załączniku **A – Część 3 Oprogramowanie do skanowania dokumentów** w opisie funkcjonalności oprogramowania wymaga aby posiadało ono możliwość m.in.: rozpoznawania kodów kreskowych typu Code 128.

Sugerujemy aby Zamawiający uwzględnił w swoich wymaganiach szersze spektrum rozpoznawanych kodów niż tylko kody jednowymiarowe. Rozwój systemu PUW EZD w najbliższej przyszłości będzie najprawdopodobniej wymagał od Zamawiającego aby wykorzystywał on w swojej pracy także kody dwuwymiarowe takie jak QR Code, Data Matrix czy PDF 417.

Wymóg rozpoznawania takich kodów przez oprogramowanie już na obecnym etapie nie będzie w przyszłości ograniczał Zamawiającego w ich wykorzystaniu we współpracy z systemem PUW EZD.

Czy Zamawiający będzie wymagał aby zaoferowane w postępowaniu oprogramowanie odczytywało takie kody jak: Aztec, Codebar, Code 39, Code 93, Code 128, Data Matrix, EAN, Interleaved 2 of 5, PDF 417, Post Net, QR, Code 2 of 5, UPC-A, UPC-E?”.

Odpowiedź 9:

Zamawiający wymaga, aby oprogramowanie do skanowania rozpoznawało kody opisane w załączniku A – Część 3 Oprogramowanie do skanowania dokumentów.

Pytanie 10:

„Zamawiający w załączniku **A – Część 3 Oprogramowanie do skanowania dokumentów** w opisie funkcjonalności oprogramowania wymaga aby posiadało ono możliwość Indeksowania dokumentów na podstawie kodu kreskowego naklejonego na pierwszej stronie dokumentu.

Wg naszej wiedzy Zaawansowane funkcje oprogramowania pozwalają obecnie na zaprogramowanie kilku pól indeksowych, w celu pozyskiwania z nich kodu.

Dane pozyskane w ten sposób mogą zostać rozpoznane automatycznie lub pozwolą operatorowi na ich ręczny zapis zachowując przy tym możliwość wyboru języka OCR.

W związku z ciągłym rozwojem systemu PUW EZD taka funkcjonalność oprogramowania w przyszłości może znacząco przyspieszyć i ułatwić pracę operatora przy opisywaniu wprowadzanych dokumentów. Zalecamy zatem aby Zamawiający wymagał oprogramowania o szerszej możliwości indeksowania dokumentów w tym indeksowania ręcznego oraz automatycznego rozpoznawania przynajmniej 5 pól indeksowych”.

Odpowiedź 10:

Zamawiający wymaga, aby oprogramowanie dokumentów posiadało możliwość indeksowania dokumentów na podstawie kodu kreskowego naklejonego na pierwszej stronie dokumentu, zgodnie z zapisami w tym zakresie w załączniku A – Część 3 Oprogramowanie do skanowania dokumentów.

Pytanie 11:

„Dotyczy opisu zawartego przez Zamawiający w załączniku **A – Część 3 Oprogramowanie do skanowania dokumentów**.

W związku z często poufnym charakterem skanowanych dokumentów, producenci oprogramowania do skanowania bardzo często dają możliwość w swoich aplikacjach zastosowania uwierzytelnienia dla użytkowników za pomocą loginu domenowego oraz Active Directory.

Zastosowanie powyższych zabezpieczeń chroni przed dostępem do systemu niepowołanych użytkowników.

Zwracamy się do Zamawiającego z pytaniem, czy będzie w rzeczonym postępowaniu wymagał od aplikacji do skanowania możliwości ustawienia takiego uwierzytelnienia dla użytkowników?”.

Odpowiedź 11:

Zamawiający nie wymaga funkcjonalności uwierzytelniania użytkowników w Active Directory lub za pomocą loginu domenowego podczas skanowania dokumentów z użyciem oprogramowania opisanego w załączniku A – Część 3 Oprogramowanie do skanowania dokumentów.

Jednocześnie zamawiający informuje, że powyższe wyjaśnienia doprecyzowują przedmiot zamówienia i stanowią integralną część specyfikacji warunków zamówienia, a z uwagi na ich zakres i charakter nie wpływają na konieczność przedłużenia terminu składania i otwarcia ofert, Stąd też, terminy te pozostają bez zmian.

Z poważaniem

Monika Poniewierska