

Treść zapytań wraz z odpowiedziami

Prezydent Miasta Lublin informuje, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: **dostawę sprzętu i oprogramowania do digitalizacji - realizacja projektu pt. „Lubelska Biblioteka Wirtualna” – VI części** wpłynęły zapytania dotyczące następujących kwestii:

1. W odpowiedziach Zamawiającego z dnia punkcie 1 poruszono temat rozdzielczości rzeczywistej konwerterów mikrofilmowych. Wszystkie tego typu urządzenia działają na zasadzie fotografowania na taśmę mikrofilmową obrazu pliku wyświetlonego na wbudowanym wewnątrz monitorze LCD o wysokiej rozdzielczości. Tym samym w obecnym brzmieniu wymagań dla SR2 mikrofilmowany obraz musiałby być wyświetlony na matrycy o rozdzielczości 80MP. Tylko wtedy mielibyśmy do czynienia z rzeczywistą ilością mikrofilmowanych punktów obrazu na poziomie 80MP. Tymczasem na rynku nie ma monitorów o tak wysokiej rozdzielczości. Monitory IBM T221 używane w konwerterach Zeutschel oraz SMA mają jedynie 9MP rzeczywistej liczby wyświetlanych punktów. Bezsprzecznym jest, że każdy piksel ponad tą wartość, bez względu na zastosowaną technologię, będzie musiał zostać sztucznie wytworzony. Jedyna różnica polega na tym czy producent uczciwie przyzna ten fakt w opisie technicznym czy też będzie fałszywie twierdził, że dodawanie sztucznie wytworzonych pikseli w technologii piezo jest nadal rozdzielczością rzeczywistą. Dlatego „troskę o odpowiednią jakość zaoferowanych urządzeń autora zapytania należy raczej rozumieć jako troskę o eliminację z postępowania wszelkich innych poza firmą Zeutschel producentów rzetelnie informujących o swoich produktach. Utrzymanie zapisów o rzeczywistej rozdzielczości na poziomie 80MP biorąc pod uwagę powyższe fakty powinno skutkować odrzuceniem wszystkich dostępnych na rynku konwerterów. Dlatego prosimy o przywrócenie poprzedniego zapisu SIWZ dla urządzenia SR-2 bądź oparcie tego parametru o rzeczywistą rozdzielczość monitora wyświetlającego mikrofilmowany obraz tj. minimum 9MP. Ewentualnie prosimy przyznanie, że Zamawiający uzna ten warunek za spełniony w przypadku urządzeń które obrazy o rozdzielczości min. 80MP rejestrują za pomocą podziału na 9 klatek po 9MP każda.

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że w odpowiedziach na zapytania z dnia 17.07.2014 r. wyjaśnił: „W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z zapisami wiersza SR-2 załącznika nr 1c do SIWZ i nr 1 do wzoru umowy nr 8c - wykazu oraz opisu sprzętu i oprogramowania”konwerter musi zapisywać wszystkie zeskanowane formaty w tym A1, A0 i większe bez utraty jakości”. W związku z powyższym Zamawiający nie określa urządzenia zdolnego do zapisu skanów w formacie A1, A0 i większych bez utraty jakości pod kątem ilości klatek mikrofilmowych”.

2. W związku z coraz częstszymi praktykami niektórych producentów polegającymi na zawyżaniu w kartach produktu faktycznych wartości rozdzielczości optycznej prosimy o dodanie do SIWZ wymogu dołączenia nośnika z zeskanowanym wzorcem ukazującym rzeczywistą wartość ww. Parametru. Dotyczy to zwłaszcza skanerów wykorzystujących technologię single shot i filtr Bayer'a. Skaner taki w formacie A2



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



wymaga matrycy minimum 124Mpixel dla 400dpi i 279Mpixeli dla 600dpi oraz w formacie A1 minimum 140Mpixel dla 300dpi oraz 248Mpixel dla 400dpi. Znane są na rynku konstrukcje które pracują w technologii single shot z matrycami jedynie od 40 do 80MP oraz wewnętrzną „ukrytą” interpolacją do zawyżonych, a wymaganych przez Klienta wartości.

Wymóg dołączenia skanu popularnego testu liniowego (np.: Optical Test Chart| NBS 1010a| NBS 1963| T-10-P-RM http://www.aig-imaging.com/mm5/merchant.mvc?Screen=PROD&Store_Code=AIPI&Product_Code=T-10&Category_Code=Individual-Resolution-Targets); Image Access CSTT test target; UTT test target) wykonanego z użyciem każdego z oferowanych w przetargu modeli skanerów, powinien ustrzec Zamawiającego przed podobnymi, nieuczciwymi producentami i ich urządzeniami. Więcej na ten temat można przeczytać np. <http://www.imageaccess.de/?page=WhitePapersBookScanningBuyerGuid&lang=enw> w sekcji Scanner Resolution.

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający wyjaśnia, że Wykonawca składając ofertę poświadcza, iż oferowane przez niego urządzenia spełniają wymagania opisane w SIWZ w związku z tym Zamawiający nie będzie żądał dodatkowych informacji na potwierdzenie. Zamawiający oczekuje dostarczenia sprzętu zgodnego z wymaganiami SIWZ.

3. Czy w związku z usunięciem z SIWZ parametru – prędkość skanowania w przypadku skanerów dzielowych automatycznych, Zamawiający uzna za spełniające wymagania SIWZ skanery, które charakteryzują się prędkością skanowania 1 strona na godzinę?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający wyjaśnia, że prędkość skanowania skanera automatycznego nie jest określona wymaganiami minimalnymi w związku z tym nie będzie weryfikowana przez Zamawiającego. Zamawiający oczekuje dostarczenia sprzętu zgodnego z wymaganiami SIWZ.

4. W części III toczącego się postępowania (Załącznik 1c) Zamawiający wyspecyfikował parametry minimalne skanerów dzielowych: Skaner dzielowy A1 typ 2 SK-4, skaner dzielowy A2 typ SK-5.

Czy Zamawiający uzna za spełniające wymagania SIWZ w tej części skanery dzielowe o poniższych parametrach?



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

LINIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Skaner dzielowy A1 typ 2 SK-4 – Bookeye 4 V1A Professional

Bookeye 4 V1A Professional	
Obszar skanowania	635 x 850 mm > DIN A1
Rozdzielczość optyczna	400 dpi
Rozdzielczość skanowania	400 x 400 ppi
Prędkość skanowania (24 bit, kolor)	DIN A1+ @ 150 dpi: 1.8 s DIN A1+ @ 200 dpi: 2.3 s DIN A1+ @ 300 dpi: 5.3 s DIN A1+ @ 400 dpi: 7 s
Głębia koloru wewn.	36 bitowy kolor, 12 bitowe odc. szarości
Wyjściowa głębia koloru	24 bitowy kolor, 8 bitowe odc. szarości, 1 bit monochromatycznie, tryb foto
Formaty plików	JPEG, PNM, TIFF bez kompresji, TIFF G4 (CCITT), PDF, PDF/A
Interfejs	1 Gb Ethernet z interfejsem Scan2Net na TCP/IP
Źródło światła	białe diody LED, (IEC 60825-1: class 1, bez emisji IR/UV)
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	1.100 x 880 x 855 mm
Masa	około 77 kg
Zasilanie	100 - 240 V, 50/60 Hz
Pobór mocy	≤0.5 W (uśpienie), 75 W (gotowość), 130 W (skanowanie)
Poziom hałasu	55dBA (ruch stołu) / < 42 dBA (skanowanie) / < 33 dBA (gotowość)
Opcje	Batch Scan Wizard, sterownik TWAIN, profilowanie ICC on-line, rozszerzona gwarancja
Funkcje	korekcja krzywizny strony, cyfrowy balans kolorów, zintegrowany profil ICC, automatyczny poziom czerni, automatyczny balans bieli, aktualizacje oprogramowania przez Internet
Certyfikaty i zgodność	CE, IEC 60950-1, WEEE, RoHS



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Skaner dzielowy A2 typ SK-5 – Bookeye 3R2

Bookeye 3R2 - dane techniczne	
Obszar skanowania	640 x 520 mm > DIN A2
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Rozdzielczość skanowania	600 x 600 ppi
Prędkość skanowania (24 bit. kolor)	5 sek. dla A2 300 dpi 7 sek. dla A2 600 dpi
Głębokość koloru wewn.	36 bitowy kolor, 12 bitowe odc. szarości
Wyjściowa głębokość koloru	24 bitowy kolor, 8 bitowe odc. szarości, 1 bit monochromatycznie, tryb foto
Formaty plików	JPEG, PNM, TIFF bez kompresji, TIFF G4 (CCITT), PDF, PDF/A
Interfejs	1 Gb Ethernet z interfejsem Scan2Net na TCP/IP
Źródło światła	białe diody LED, (IEC 60825-1: class 1, bez emisji IR/UV)
Kamera	kamera CCD, 22,800 pikseli, pyłoszczelna obudowa
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	1065 x 1270 x 700 mm
Masa	około 68,5 kg
Zasilanie	100 - 240 V, 50/60 Hz
Pobór mocy	0,1 W (uśpienie), 90 W (gotowość), 260 W (skanowanie)
Poziom hałasu	< 50 dBA (skanowanie) / < 30 dBA (gotowość)
Opcje	Batch Scan Wizard, skanowanie w kolorze, profilowanie ICC on-line, rozszerzona gwarancja, uchwyt do skanowania zbiorów w trybie kołyski
Funkcje	korekcja krzywizny strony, cyfrowy balans kolorów, zintegrowany profil ICC, automatyczny poziom czerni, automatyczny balans bieli, aktualizacje oprogramowania przez Internet
Certyfikaty i zgodność	Energy Star, CE, WEEE, RoHS, IEC 60950-1

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że dokonuje oceny ofert wyłącznie po ich otwarciu. Zamawiający oczekuje dostarczenia sprzętu zgodnego z wymaganiami SIWZ. W związku z tym, pytanie zadane przez Wykonawcę, zdaniem Zamawiającego w świetle ustawy Pzp nie wyczerpuje definicji próby o wyjaśnienie treści SIWZ.

5. W części IV toczącego się postępowania (Załącznik 1d) Zamawiający wyspecyfikował parametry minimalne skanera dzielowego A1 typ 1 SK-3.

Czy Zamawiający uzna za spełniający wymagania SIWZ w tej części skaner dzielowy Bookeye 4 V1A Professional o poniższych parametrach?



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Czy Zamawiający uzna za spełniający wymagania SIWZ w tej części skaner dzielowy Bookeye 4 V1A Professional o poniższych parametrach?

Skaner dzielowy A1 typ 1 SK-3 - Bookeye 4 V1A Professional

Bookeye 4 V1A Professional	
Obszar skanowania	635 x 850 mm > DIN A1
Rozdzielczość optyczna	400 dpi
Rozdzielczość skanowania	400 x 400 ppi
Prędkość skanowania (24 bit. kolor)	DIN A1+ @ 150 dpi: 1.8 s DIN A1+ @ 200 dpi: 2.3 s DIN A1+ @ 300 dpi: 5.3 s DIN A1+ @ 400 dpi: 7 s
Głębina koloru wewn.	36 bitowy kolor, 12 bitowe odc. szarości
Wyjściowa głębina koloru	24 bitowy kolor, 8 bitowe odc. szarości, 1 bit monochromatycznie, tryb foto
Formaty plików	JPEG, PNM, TIFF bez kompresji, TIFF G4 (CCITT), PDF, PDF/A
Interfejs	1 Gb Ethernet z interfejsem Scan2Net na TCP/IP
Źródło światła	białe diody LED, (IEC 60825-1: class 1, bez emisji IR/UV)
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	1.100 x 880 x 855 mm
Masa	około 77 kg
Zasilanie	100 - 240 V, 50/60 Hz
Pobór mocy	≤0.5 W (uśpienie), 75 W (gotowość), 130 W (skanowanie)
Poziom hałasu	55dBA (ruch stołu) / < 42 dBA (skanowanie) / < 33 dBA (gotowość)
Opcje	Batch Scan Wizard, sterownik TWAIN, profilowanie ICC on-line, rozszerzona gwarancja
Funkcje	korekcja krzywizny strony, cyfrowy balans kolorów, zintegrowany profil ICC, automatyczny poziom czerni, automatyczny balans bieli, aktualizacje oprogramowania przez Internet
Certyfikaty i zgodność	CE, IEC 60950-1, WEEE, RoHS

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że dokonuje oceny ofert wyłącznie po ich otwarciu. Zamawiający oczekuje dostarczenia sprzętu zgodnego z wymaganiami SIWZ. W związku z tym, pytanie zadane przez Wykonawcę, zdaniem Zamawiającego w świetle ustawy Pzp nie wyczerpuje definicji prośby o wyjaśnienie treści SIWZ.

6. W części V toczącego się postępowania (Załącznik 1e) Zamawiający wyspecyfikował parametry minimalne skanera dzielowego A1 typ 2 SK-4.

Czy Zamawiający uzna za spełniający wymagania SIWZ w tej części skaner dzielowy Bookeye 4 V1A Professional o poniższych parametrach?



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Bookeye 4 V1A Professional	
Obszar skanowania	635 x 850 mm > DIN A1
Rozdzielczość optyczna	400 dpi
Rozdzielczość skanowania	400 x 400 ppi
Prędkość skanowania (24 bit. kolor)	DIN A1+ @ 150 dpi: 1.8 s DIN A1+ @ 200 dpi: 2.3 s DIN A1+ @ 300 dpi: 5.3 s DIN A1+ @ 400 dpi: 7 s
Głębina koloru wewn.	36 bitowy kolor, 12 bitowe odc. szarości
Wyściowa głębina koloru	24 bitowy kolor, 8 bitowe odc. szarości, 1 bit monochromatycznie, tryb foto
Formaty plików	JPEG, PNM, TIFF bez kompresji, TIFF G4 (CCITT), PDF, PDF/A
Interfejs	1 Gb Ethernet z interfejsem Scan2Net na TCP/IP
Źródło światła	białe diody LED, (IEC 60825-1: class 1, bez emisji IR/UV)
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	1.100 x 880 x 855 mm
Masa	około 77 kg
Zasilanie	100 - 240 V, 50/60 Hz
Pobór mocy	≤0.5 W (uśpienie), 75 W (gotowość), 130 W (skanowanie)
Poziom hałasu	55dBA (ruch stołu) / < 42 dBA (skanowanie) / < 33 dBA (gotowość)
Opcje	Batch Scan Wizard, sterownik TWAIN, profilowanie ICC on-line, rozszerzona gwarancja
Funkcje	korekcja krzywizny strony, cyfrowy balans kolorów, zintegrowany profil ICC, automatyczny poziom czerni, automatyczny balans bieli, aktualizacje oprogramowania przez Internet
Certyfikaty i zgodność	CE, IEC 60950-1, WEEE, RoHS

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że dokonuje oceny ofert wyłącznie po ich otwarciu. Zamawiający oczekuje dostarczenia sprzętu zgodnego z wymaganiami SIWZ. W związku z tym, pytanie zadane przez Wykonawcę, zdaniem Zamawiającego w świetle ustawy Pzp nie wyczerpuje definicji prośby o wyjaśnienie treści SIWZ.

7. W załączniku nr 1e do SIWZ str. 4 (Skanery – pozycja SK-7) Zamawiający zamieścił wymóg „Prędkość skanowania (kolor 24 bit) co najmniej 6,0 m/min dla rozdzielczości 200 dpi.” Czy Zamawiający uzna za spełniający wymagania SIWZ skaner o prędkości skanowania (kolor 24 bit) 5,5 m/min dla rozdzielczości 400 dpi?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że dokonuje oceny ofert wyłącznie po ich otwarciu. Zamawiający oczekuje dostarczenia sprzętu zgodnego z wymaganiami SIWZ. W związku



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



z tym, pytanie zadane przez Wykonawcę, zdaniem Zamawiającego w świetle ustawy Pzp nie wyczerpuje definicji prośby o wyjaśnienie treści SIWZ.

8. W załączniku nr 1e do SIWZ str. 4 (Skanery – pozycja SK-7) Zamawiający zamieścił wymóg „Rozdzielczość optyczna – 1200 x 600 dpi.”

Czy Zamawiający uzna za spełniający wymagania SIWZ skaner o maksymalnej rozdzielczości skanowania 2400 x 1200 dpi?

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że dokonuje oceny ofert wyłącznie po ich otwarciu. Zamawiający oczekuje dostarczenia sprzętu zgodnego z wymaganiami SIWZ. W związku z tym, pytanie zadane przez Wykonawcę, zdaniem Zamawiającego w świetle ustawy Pzp nie wyczerpuje definicji prośby o wyjaśnienie treści SIWZ.

9. Poz. K-8 oraz K-9: Zestaw komputerowy typ 1 i typ 2.

Pkt. Obudowa: o rozmiarach nie przekraczających 50x20x50, fabrycznie przystosowana do pracy w pionie i w poziomie - nie dopuszcza się rozwiązań wyprowadzających powietrze poprzez górną pokrywę oraz innych uniemożliwiających stabilne ustawienie monitora na obudowie.

Pytanie: Mając świadomość, iż większość stacji roboczych o rozmiarach nieprzekraczających 50x20x50, czyli standardowych wież Mini Tower, jest dedykowana do pracy w pionie, przy czym na tego typu obudowach nie jest zalecane stawianie monitorów, co dodatkowo od strony ergonomii użytkownika takiego zestawu może powodować dyskomfort użytkownika, gdyż monitor ustawiony na stacji o tych rozmiarach znajdzie się ponad linią wzroku, zwracamy się z zapytaniem o możliwość dopuszczenia rozwiązania spełniającego wszystkie wymagania z SIWZ z wyłączeniem punktu mówiącego o przystosowaniu do pracy w poziomie.

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że podtrzymuje wymóg, aby obudowa była fabrycznie przystosowana do pracy w pionie i w poziomie. Zgodnie z wiedzą Zamawiającego istnieje na rynku wiele rozwiązań spełniających postawione wymagania. Zamawiający nie chce pozbawiać się możliwości postawienia monitora na obudowie jednostki centralnej i nieznane są mu zalecenia, aby takiej konfiguracji nie stosować.

10. Poz. K-8 oraz K-9: Zestaw komputerowy typ 1 i typ 2.

Pkt. Monitor: Wejścia DVI-D, DisplayPort, HDMI.

Pytanie: Przez wzgląd na brak wymogu posiadania w stacji roboczej (a więc integralnej części zestawu K-8 i K-9) dokładnie wejścia HDMI, uważamy za bezcelowe postulowanie takiego wejścia w monitorze tworzącym dany zestaw komputerowy. Tym samym zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o wykreślenie zapotrzebowania na ten trzeci typ wejścia monitorowego czyli HDMI, pozostawiając zaś wymagane wejścia DVI-D oraz DisplayPort.

Odpowiedź:

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że podtrzymuje wymóg, aby monitor posiadał wyjścia DVI-D, DisplayPort i HDMI. Zamawiający nie chce pozbawiać się możliwości podłączania



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



natywnie monitora do urządzeń posiadających złącze HDMI, takich jak komputery przenośne oraz urządzenia obsługujące standard MHL.

Zapisy specyfikacji istotnych warunków zamówienia pozostają bez zmian.

Z up. PREZYDENTA MIASTA LUBLIN

Elżbieta Daszyńska

DYREKTOR
Biura Zamówień Publicznych



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

