



**UNIWERSYTET
ŁÓDZKI**

Dział Zakupów

Łódź, dnia 20.10.2020 r.

WYKONAWCY BIORĄCY UDZIAŁ W POSTĘPOWANIU

Dotyczy: usługi digitalizacji zbiorów bibliotecznych z oryginałów Biblioteki Uniwersytetu Łódzkiego
(Nr sprawy: 75/ZP/2020)

Wyjaśnienia do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Zamawiający informuje, że do prowadzonego postępowania wpłynęły pytania:

Pytanie nr 1

Prosimy o informację o faktycznym maksymalnym dostępnym przez Zamawiającego formacie dokumentu przeznaczonego do digitalizacji - precyzyjne informacje w cm.

Zamawiający wymaga posiadania przez Wykonawcę skanera dziełowego formatu do A0. Chcielibyśmy uzyskać informację czy wymaganie posiadania przez Wykonawców skanera dziełowego formatu A0 nie jest na wyrost. Takie skanery są bardzo rzadko dostępne przez Wykonawców więc podtrzymanie tego warunku przez Zamawiającego znacznie ograniczy liczbę firm biorących udział w niniejszym postępowaniu.

Prosimy również o informację czy Zamawiający umożliwi przeprowadzenie wizji lokalnej w celu zapoznania się przez Wykonawców z dokumentami uzasadniającymi konieczność posiadania przez Wykonawców skanera dziełowego formatu A0.

ODP: Specyfikacja określa faktyczny maksymalny rozmiar dokumentów, których digitalizacji Zamawiający będzie wymagał od Wykonawcy. Są to plakaty i mapy w formacie A0 czyli 841×1189 mm. Największe plakaty z digitalizowanej kolekcji mają wymiary 990 x 690 mm, największy starodruk 440 x 310 mm, a największy rękopis 675 x 355 mm. W przypadkach gdy przekraczają one wymagane wymiary skanerów Zamawiający będzie poszukiwał rozwiązania na innej drodze niż obecne postępowanie.

Ponadto Zamawiający informuje, że ok. 180 tys. skanów będzie wykonanych w ramach różnych projektów i w związku z tym, że są to prace zaplanowane znamy z góry ich parametry. Pozostałe ok. 160 tys. dokumentów będzie wybierana na bieżąco, stosownie do potrzeb biblioteki i jej czytelników w związku z tym Wykonawca musi być przygotowany na wykonywanie digitalizacji obiektów o dużych rozmiarach i różnych wymagań co do sprzętu digitalizującego w ciągu całego czasu trwania umowy. Ponieważ digitalizowany zasób jest w dużej części unikalny i stanowi istotną wartość dla kultury narodowej, wymaga się zgromadzenia odpowiedniego sprzętu na miejscu, w pracowni znajdującej się na terenie biblioteki a proces digitalizacji będzie podlegał monitorowaniu w trybie opisanym w specyfikacji i umowie.

Ze względu na stan pandemii Zamawiający nie wyraża zgody na wizję lokalną w celu zapoznania się z dokumentami przeznaczonymi do digitalizacji. Dla orientacji Zamawiający przesyła zdjęcia kilku przykładowych dużych obiektów z elementami pozwalającymi ustalić ich rozmiary.

Pytanie nr 2

Wnosimy o zmianę wymagań w zakresie wszystkich skanerów dziełowych wymaganych przez Zamawiającego w zakresie ręcznej/automatycznej kalibracji balansu bieli. Przedmiotem niniejszego postępowania przetargowego jest usługa a nie dostawa sprzętu (skanerów). Zamawiający w efekcie realizacji projektu ma zatem prawo oczekiwać otrzymania skanów wysokiej jakości a nie powinien ingerować w metody ich uzyskania. To Wykonawca ma obowiązek takiego kalibrowania skanerów aby balans bieli i inne parametry był na odpowiednim poziomie aby zachować dobrej jakości skany a Zamawiający nie powinien ingerować w sposób ich uzyskania. Aktualne zapisy dotyczącego wymagania ręcznej kalibracji balansu bieli co 5 skanów (w przypadku skanerów które nie robią tego w sposób automatyczny) są absurdalne (a dlaczego nie co 4 skany, albo co 6 skanów?) i mają w ocenie Wykonawcy tylko i wyłącznie na celu ograniczenie liczby wykonawców biorących udział w niniejszym postępowaniu. Wykonawca informuje że posiada profesjonalne skanery dziełowe umożliwiające uzyskanie skanów najwyższej jakości (FADGI 4* na formacie A1) przy czym kalibracja skanerów odbywa się ręcznie - co nie wpływa w żaden sposób na jakość uzyskanych skanów..

ODP: Przez automatyczną kalibrację balansu bieli Zamawiający rozumie proces polegający na tym, że przed każdym wykonaniem skanu urządzenie sprawdza na wzorniku bieli czy odczyt daje faktycznie biały kolor i jeżeli występuje odchył koryguje go. Przy takim sposobie kontroli mamy pewność, że każdy skan odwzorowuje poprawnie biel. Ręczna kalibracja przed skanem została wprowadzona dla złagodzenia wymagań, po to, żeby nie odrzucać automatycznie wykonawców dysponujących starszym sprzętem, który nie potrafi wykonywać w taki sposób kalibracji balansu bieli. Wymóg przeprowadzania jej co 5 skanów jest wymogiem subiektywnym, ponieważ nie istnieją badania naukowe, na których Zamawiający mogliby się oprzeć ustalając jak długo urządzenie jest w stanie utrzymać ustawione parametry. Obecne na rynku skanery jako urządzenia techniczne zwykle nie są przedmiotem badań naukowców, a badania nad cennym zasobem archiwalnym stanowiącym Dziedzictwo Narodowe, ze względu na możliwość jego uszkodzenia lub zniszczenia nie są prowadzone w kierunkach, które byłyby nam w tym celu przydatne. Ze względu na wartość kulturową zbiorów Zamawiający musi zachować daleko idącą ostrożność w obchodzeniu się z tymi zbiorami i stosować jak najmniej inwazyjne metody digitalizacji.

Biorąc pod uwagę postęp technologiczny i malejący dryft termiczny elementów elektronicznych Zamawiający dopuszcza zmianę wymagania co do kalibracji na wykonywanie jej co 10 skanów lub co 5 minut. Jako metodę alternatywną dopuszcza się także wykonywanie kontroli poprawności balansu bieli przez oprogramowanie Wykonawcy na co 10 wykonanych skanie. Zamawiający wymaga dostarczenia opisu metody pracy takiego oprogramowania w celu udowodnienia jego przydatności oraz udostępnienia na czas trwania umowy kopii oprogramowania na platformę PC w celu sprawdzania wiarygodności dokonywanej weryfikacji oraz skuteczności pracy oprogramowania na próbkach pochodzących z innego procesu digitalizacji. Zamawiający zastrzega sobie prawo zerwania umowy w przypadku gdy oprogramowanie okaże się nieskuteczne. Wymaga także generowania w sposób automatyczny lub ręczny protokołów każdego pomiaru w postaci pliku o takiej samej nazwie jak nazwa weryfikowanego pliku i innym rozszerzeniu oraz umieszczania tych plików razem z plikami zawierającymi zdigitalizowany obraz. Plik z wynikami powinien być w formacie, z którego Zamawiający będzie mógł korzystać po zakończeniu umowy bez ponoszenia dodatkowych kosztów.

W związku z powyższym zmianom ulegają:

W p. 6.2.3.2.1.f na:

posiadający automatyczny system kalibracji kolorów np. poprzez pobór balansu bieli z wbudowanego wzornika lub stosowanie kalibracji ręcznej co 10 skanów lub co 5 minut albo stosowaniu testów dla co 10 skanu wg opisanej w specyfikacji procedury

W p. 6.2.3.2.2.c na:

posiadający automatyczny system kalibracji np. poprzez pobór balansu bieli z wbudowanego wzornika lub stosowanie kalibracji ręcznej co 10 skanów lub co 5 minut albo stosowaniu testów dla co 10 skanu wg opisanej w specyfikacji procedury

W p. 6.2.3.2.3.c na:

posiadający automatyczny system kalibracji np. poprzez pobór balansu bieli z wbudowanego wzornika lub stosowanie kalibracji ręcznej co 10 skanów lub co 5 minut albo stosowaniu testów dla co 10 skanu wg opisanej w specyfikacji procedury

W zał. Nr 1 p. 15

Dla zachowania wierności z oryginałem wymagane jest stosowanie mechanizmu automatycznego pobierania balansu bieli z wzorca wbudowanego w skaner lub wykonywanie balansu bieli ręcznie co 10 skanów lub co 5 minut albo stosowaniu testów dla co 10 skanu przy pomocy oprogramowania należącego do Wykonawcy i zapisującego wynik testu w postaci pliku o nazwie identycznej z nazwą sprawdzanego pliku i innym rozszerzeniem o formacie z którego korzystanie nie będzie powodowało kosztów po stronie zamawiającego po zakończeniu umowy. Wymagane jest dostarczenie jednej kopii oprogramowania pracującego na platformie PC Zamawiającemu na czas trwania umowy w celu weryfikacji jakości testów i jakości działania oprogramowania oraz opisu metody weryfikacji jakości skanu pozwalającej na ocenę przydatności oprogramowania na etapie rozstrzygnięcia zamówienia publicznego.

W zał. nr 3 (umowa) par. 14 ust. 1.9 na:

W sytuacji stosowania do weryfikacji balansu bieli oprogramowania, które nie daje pewności, że skaner miał poprawnie ustawiony balans bieli lub niedostarczenia Zamawiającemu kopii takiego oprogramowania pracującego na platformie PC

W zał. Nr 8:

Poz 1.6 tabeli na:

posiadający automatyczny system kalibracji np. poprzez pobór balansu bieli z wbudowanego wzornika lub stosowanie kalibracji ręcznej co 10 skanów lub co 5 minut albo stosowaniu testów dla co 10 skanu wg opisanej w specyfikacji procedury

Poz 2.3 tabeli na:

posiadający automatyczny system kalibracji np. poprzez pobór balansu bieli z wbudowanego wzornika lub stosowanie kalibracji ręcznej co 10 skanów lub co 5 minut albo stosowaniu testów dla co 10 skanu wg opisanej w specyfikacji procedury

Poz 3.3 tabeli na:

posiadający automatyczny system kalibracji np. poprzez pobór balansu bieli z wbudowanego wzornika lub stosowanie kalibracji ręcznej co 10 skanów lub co 5 minut albo stosowaniu testów dla co 10 skanu wg opisanej w specyfikacji procedury

Pytanie nr 3

Analogicznie do argumentacji z punktu drugiego wnosimy o zmianę w zakresie skanera V90 stopni i skanowania dwuprzebiegowego. Prosimy o umożliwienie użycia skanerów które przy takim kącie rozwarcia skanują strony parzyste a później nieparzyste. Z punktu widzenia Zamawiającego odnośnie uzyskanych rezultatów skanowania ten wymów jest bezpodstawny a po raz kolejny Zamawiający próbuje tak ingerować w taki dobór parametrów technicznych skanerów aby ograniczyć liczbę wykonawców biorących udział w postępowaniu.

Prosimy również o informację czy rozwarcie V90 ma dotyczyć materiałów w formacie A1? - Czy Zamawiający posiada faktycznie takich dużych formatów materiały których nie można otworzyć szerzej niż 90 stopni?

Prosimy o ew. rozważenie przez Zamawiającego dopuszczenia w postępowaniu skanerów o kącie rozwarcia 120 stopni.

ODP: Zamawiający nie wyraża zgody. Wymagania Zamawiającego wynikają z potrzeby ochrony cennych zbiorów, które często są unikalne i stanowią Narodowe Dziedzictwo Kulturowe. Wniosek o skanowanie dwuprzebiegowe (oddzielnie stron parzystych i nieparzystych) narusza zasadę minimalizacji ilości operacji i czasu wykonania digitalizacji, które powinny być jak najmniej inwazyjne dla skanowanych obiektów. Wniosek Wykonawcy nie zawiera parametrów używanego sprzętu oraz informacji na temat procesu digitalizacji (np. w postaci filmu w zaciemnionym pomieszczeniu pokazującego proces skanowania) w związku z tym Zamawiający nie ma podstaw do stwierdzenia, że proponowany proces technologiczny minimalizuje czas i ilość operacji potrzebnych do wykonania usługi. W odpowiedzi na pierwsze pytanie Zamawiający określał wymiary największych obiektów i charakterystykę naszych planów dotyczących digitalizacji. Ponadto

Zamawiający potwierdza, że planuje digitalizację obiektów wymagających skanera typu V o formacie A1. Zamawiający posiada obiekty nawet o większych formatach i rozwierających się bez ryzyka uszkodzenia na mniej niż 90 stopni nie zgadzając się tym samym na użycie urządzenia o kącie rozwarcia 120 stopni. Przypomina także, że zaplanowane szczegółowo 180 tys skanów a 160 tys skanów będzie dobierane ze zbiorów Zamawiającego stosownie do potrzeb w czasie trwania umowy. W obu grupach są obiekty, których zeskanowanie bez podanego sprzętu byłoby niemożliwe bez ponoszenia ryzyka ich uszkodzenia, którego ponoszenie jest dla nas nieakceptowalne.

Termin składania ofert pozostaje bez zmian.