

**Opis sposobu przygotowania i oceny próbki
w ramach zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego**

na:

„Modernizację archiwum Małopolskiej Biblioteki Cyfrowej oraz wykonanie aplikacji zarządzającej zasobem cyfrowym” w ramach projektu „*Małopolska Biblioteka Cyfrowa w horyzoncie 21. wieku - stworzenie innowacyjnej platformy udostępniania regionalnych zasobów cyfrowych w Wojewódzkiej Bibliotece Publicznej w Krakowie*”. Część I: „Reorganizacja i uzupełnienie zasobów oraz struktury archiwum cyfrowego, zgodnie z wymogami nowopowstającej platformy systemowej jak i standardów: jakości wieloformatowych publikacji cyfrowych oraz długoterminowej archiwizacji zasobu cyfrowego”

Opis sposobu przygotowania i przeprowadzenia demonstracji próbki

I. Ogólne zasady

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.
2. Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą próbki jakościowej w taki sposób, by Zamawiający mógł zweryfikować oświadczenie Wykonawcy co do możliwości wykorzystywanych przez niego narzędzi informatycznych.

Przygotowanie próbki w sposób uniemożliwiający zaprezentowanie wszystkich właściwości wymaganych przez Zamawiającego, o których mowa w pkt 5, brak złożenia próbki wraz z ofertą będzie traktowane jako niezgodność oferty z wymaganiami SIWZ i spowoduje odrzucenie oferty na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1579), dalej uPzp .

3. Przez „próbki jakościowe” Zamawiający rozumie określony poniżej zestaw plików cyfrowych, których budowa czy też zawartość odpowiadają wymogom określonym w załącznikach do SIWZ o numerach 2 – 6.
4. W celu oceny zgodności oferty Wykonawcy z SIWZ każdy Wykonawca musi dostarczyć do Zamawiającego próbkę i wykonać jej demonstrację, która to procedura w dalszej części nazywana będzie demonstracją próbki lub demonstracją.
5. Wymogi konieczne przesądzające o zgodności złożonej próbki z SIWZ dotyczą
 - a. usług rozpoznania tekstu w plikach macierzystych i zapisaniu go w plikach xml zgodnie z wymogami standardu ALTO (v.3.x), dla wykonanych : co najmniej 500.000 stron rozpoznanego tekstu,
 - b. usług wykonania metadanych wewnętrznych zgodnie z wymogami standardów XMP i/lub EXIF oraz zapisaniu ich w plikach macierzystych i prezentacyjnych dla : co najmniej 500.000 plików macierzystych,
 - c. usług wykonania metadanych zewnętrznych opartych przynajmniej o wymogi standardów
 - 1) METS, PAIS, PREMIS oraz
 - 2) MODS lub MARCxml i
 - 3) MIX lub textMDdla pakietów informacji lub obiektów cyfrowych odpowiadających co najmniej 500.000 zdigitalizowanych stron obiektów analogowych,
6. Ponadto próbki jakościowe muszą spełnić poniższe kryteria:
 - Właściwości plików prezentacyjnych, takie jak wymiary stron lub głębia barwy, muszą odpowiadać właściwościom tych stron zapisanych w formacie macierzystym,
 - Każdy plik ALTO musi spełniać wymogi załącznika nr 3 do OPZ określone w jego części „Wykonanie pliku ALTO dla rozpoznanego tekstu pojedynczej strony”.
 - Plik METS przekazywanego pakietu informacji oraz pliki deskryptorów muszą spełniać wymogi załącznika nr 4 do OPZ określone w jego części „Wykonywanie plików deskryptorów



oraz pliku METS przekazywanych pakietów informacji”. Plik METS archiwizowanego pakietu informacji musi spełniać wymogi załącznika nr 4 do OPZ określone w jego części „Wykonywanie pliku METS archiwizowanych pakietów informacji”

- Każdy plik macierzysty oraz każdy plik prezentacyjny musi posiadać metadane wewnętrzne odpowiadające wymogom załącznika nr 5 do OPZ
- 7. Pliki próbek jakościowych pochodzić będą z wykonanego (wykonanych) przez Wykonawcę zamówienia (zamówień), którego (których) zakres przedmiotowy oraz jakość wykonania potwierdzono w dostarczonym (dostarczonych) wraz z ofertą dokumencie potwierdzającym (dokumentach potwierdzających) spełnienie warunku posiadania przez Wykonawcę wymaganej wiedzy i doświadczenia.
- 8. Zawartość dostarczonych „próbek jakościowych”, w pierwszej kolejności podlegać będzie ocenie „spełnia” lub „nie spełnia”.
- 9. Próbkę jakościową, które uzyskały ocenę „spełnia”, podlegają dalszej ocenie w zakresie kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej w ramach punktacji 1÷30 punktów.
- 10. Ocena „nie spełnia” – względem próbek jakościowych spowoduje odrzucenie oferty w części I zamówienia.

II. Sposób dostarczenie próbki

1. Zamawiający oczekuje dostarczenia próbki/ próbek - na nośniku typu CD-R/DVD-R/pendrive lub poprzez pisemne wskazanie w ofercie internetowego adresu pobrania - próbek, które zawierać będą :
 - 1) Pliki macierzyste (w ilości 5÷8 plików) kolejnych stron pojedynczego obiektu cyfrowego, dla których wykonano rozpoznanie OCR. Należy dostarczyć takie pliki, w których tekst - na kolejnych stronach - umieszczony jest w kilku odrębnych obszarach (kolumnach, szpaltach),
 - 2) Pliki rozpoznanego tekstu na tych stronach, a zapisane jako tekstowe pliki xml odpowiadające standardowi ALTO 3.x,
 - 3) Wielostronicową publikację cyfrową w formacie DjVu lub PDF odpowiadającą przedłożonym plikom macierzystym,
 - 4) Pliki prezentacyjne w formacie JPEG odpowiadające przedłożonym plikom macierzystym.
 - 5) Pliki deskryptorów przekazywanego pakietu informacji oraz pliki METS przekazywanego pakietu informacji i archiwizowanego pakietu informacji.
2. Jeżeli Wykonawca w danym projekcie/zamówieniu dotyczącym digitalizacji zbiorów bibliotecznych lub archiwalnych wykonywał (jako pliki prezentacyjne) wyłącznie publikacje w formacie DjVu lub PDF, w innym zaś wyłącznie pliki JPEG, należy przedłożyć jeden zestaw plików macierzystych z odpowiadającą im publikacją w formacie DjVu lub PDF oraz drugi zestaw plików macierzystych z odpowiadającymi im plikami JPEG. W sytuacji przedkładania dwóch zestawów plików macierzystych, wystarczy przedłożyć 1 komplet plików opisanych powyżej w punktach 2) i 5).

III. Sposób oceny przedłożonych próbek jakościowych.

1. Jeżeli wszystkie badane pliki próbki/próbek jakościowych spełniają kryteria jakościowe określone w punkcie I.6 niniejszego załącznika, próbki jakościowe otrzymają ocenę „spełnia”. W przeciwnym przypadku, otrzymają ocenę „nie spełnia”.
2. Wartość punktowa próbek jakościowych, które otrzymały ocenę „spełnia”.
 - 1) Próbki jakościowe, które otrzymały ocenę „spełnia”, posiadają - dla potrzeb kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty - początkową wartość : 30 punktów.
 - 2) Jeżeli przedłożone pliki próbek jakościowych nie posiadają niektórych właściwości/cech, które są wymogami technicznymi opisanymi w załącznikach 2÷6 do OPZ SIWZ i jednocześnie braki te nie dotyczą kryteriów wskazanych w punkcie I.6 ocena „spełnia” zostaje utrzymana, natomiast początkowa wartość próbek - 30 punktów, zostanie obniżona o :

L.p.	Opis braku/rozbieżności w badanych próbkach jakościowych	Obniżenie wartości próbki o ...
1.	Brak kodowania znaków UTF-8 w jakimkolwiek pliku xml lub jakimkolwiek elemencie metadanych wewnętrznych.	2
2.	W pliku METS, brak lub niewłaściwe określenie przynajmniej jednej nazwy, rozmiaru lub sumy kontrolnej MD5/SHA pliku.	2
3.	W pliku METS, określenie nazw słowników kontrolowanych, z których pochodzą kolejne wartości metadanych (wg schematu MODS) wykonano co najwyżej dwukrotnie.	3
4.	W pliku deskryptora, brak lub wystąpiło co najmniej jedno wadliwe określenie powiązania pomiędzy typami grup obiektów danych (schemat PAIS, kontener <i>groupTypeAssociation</i>).	3
5.	W pliku METS, brak optymalizacji dla wspólnych wartości metadanych technicznych plików obiektu cyfrowego wykonanych za pomocą schematów textMD lub MIX.	4
6.	W pliku METS, w sekcjach <i>structMap</i> oraz <i>fileSec</i> , brak powiązań/odwołań do któregośkolwiek spośród istniejących sekcji <i>amdSec</i> , <i>digiprovMD</i> , <i>dmdSec</i> (atrybuty ADMID oraz DMDID) lub wadliwie wyznaczono odwołania do jakiegokolwiek pliku obiektu cyfrowego (atrybut FILEID).	5
7.	W pliku METS, brak zdefiniowania/opisania przynajmniej jednego „Agenta” w metadanych konserwatorskich opisujących zdarzenia („Events”) dotyczące obiektu cyfrowego.	5
8.	Brak w którymkolwiek pliku ALTO uwzględnienia układu graficzno-logicznego strony podczas wykonywania operacji rozpoznania tekstu (w pliku wystąpił co najwyżej jeden element „ <i>ComposedBlock</i> ” i/lub jeden element „ <i>TextBlock</i> ”).	5



- 3) Zakres możliwej do uzyskania wartości punktowej (P_p) dla próbek jakościowych wynosi : $1 \div 30$ punktów.
3. Zamawiający zakłada, że Wykonawca mógł zrealizować w ciągu ostatnich trzech lat zamówienia, które nie wymagały operowania standardami metadanych MODS i/lub textMD, ale przykładowo standardami MARCxml, DCMES i MIX, w związku z czym posiada tylko próbki jakościowe wykonane w oparciu o wymogi tych zamówień. Jednocześnie, fakt złożenia oferty przez Wykonawcę, Zamawiający interpretuje jako złożenie oferty Wykonawcy posiadającego niezbędną wiedzę w zakresie niniejszego postępowania, zgodnie z wszystkimi jego wymogami technicznymi. Mając na uwadze powyższe, jeżeli próbki jakościowe, które posiada Wykonawca nie zawierają metadanych deskryptywnych MODS, metadanych technicznych textMD lub innych właściwości plików, których brak skutkuje obniżeniem wartości punktowej próbek lub przypisania im oceny „nie spełnia”, Wykonawca przed złożeniem próbek jakościowych, zgodnie z posiadaną wiedzą, może te braki/rozbieżności w posiadanych plikach próbki uzupełnić.