

Oznaczenie sprawy: ZP/274/030/D/09

Załącznik nr 1a

**Dostawa specjalistycznych dziełowych skanerów komputerowych, kolorowych wraz z komputerami i oprogramowaniem, formatu A1 do zaawansowanej i bezpiecznej digitalizacji (3 sztuki) na potrzeby realizacji Projektu:**

**Pomorska Biblioteka Cyfrowa (lokalizacja: Serwerownia CI TASK; ośr. digit. Politechnika Gdańska, Uniwersytet Gdański, Biblioteka Gdańska PAN; Centrum Mobilne - obwoźny skaner)**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - ARKUSZ TECHNICZNY**

Nazwa .....		
Typ .....		
Producent .....		
NAZWA elementu / parametru	OPIS elementu / parametru	Oferowane przez Wykonawcę
1	2	3
Przeznaczenie	do szybkiej i bezpiecznej digitalizacji najcenniejszych zbiorów bibliotecznych	spełnia/nie spełnia*
Obszar skanowania	Minimum A1	spełnia/nie spełnia*
Położenie jednostki skanującej	górne	spełnia/nie spełnia*
Stół skanera	- dwa szalkowe pulpity dopasowujące się do grubości skanowanego obiektu - regulacja rozsuwania pulpity w poziomie i w pionie - Możliwość stosowania wymiennych stołów (np podświetlane od dołu)	spełnia/nie spełnia*
Szyba dociskowa szklana	a) Skaner powinien być wyposażony w szybę szklaną dociskową, która pracuje w systemie automatycznego podnoszenia pod kątem 45° po wykonaniu skanu b) skaner powinien mieć także możliwość skanowania bez użycia szyby szklanej bez konieczności jej demontowania przy użyciu jakichkolwiek narzędzi	spełnia/nie spełnia*
Rozdzielczość optyczna skanowania	Rozdzielczość optyczna (rzeczywista): min 600 dpi (600x600dpi) dla całego obszaru stołu A1  - niedopuszczalne jest stosowanie interpolacji zarówno w pionie jak i w poziomie	spełnia/nie spełnia*
Tryb skanowania	Kolorowy: 36 bitów Odcienie szarości: 12 bitów Czarno białe: 1 bitowy	spełnia/nie spełnia*
Szybkość skanowania	Maksymalnie 7 sekund przy rozdzielczości 300 dpi, maksymalnie 12,5 sekundy przy rozdzielczości 600 dpi przy pełnym formacie A1	spełnia/nie spełnia*



Głębina ostrości	Minimum 50 mm	spełnia/nie spełnia*
Obsługiwana grubość książek	Do 300 mm	spełnia/nie spełnia*
Formaty zapisu	TIFF, TIFF Group 4, JPEG, JPEG2000, wielostronnicowy TIF, PDF	spełnia/nie spełnia*
Kąty nachylenia skanowanych zbiorów	Wyposażenie skanera umożliwiające skanowanie zbiorów pod kątem do 45°	spełnia/nie spełnia*
Oświetlenie	Zimne, fluorescencyjne lub diodowe, zapalane tylko podczas skanowania bez promieniowania UV i IR	spełnia/nie spełnia*
Źródło światła	Oddalone od skanowanego obiektu o min. 750 mm umożliwiające skanowanie zbioru głęboko zszytego bez istotnych różnic naświetlenia powierzchni przy zewnętrznej i wewnętrznej krawędzi strony.	spełnia/nie spełnia*
Sterowanie ręczne	Ręczne poprzez funkcje w oprogramowaniu	spełnia/nie spełnia*
Sterowanie nożne	Sterowanie nożne przez przyciski nożne obsługujące ruch stołu, szyby oraz skanowania	spełnia/nie spełnia*
Gwarancja	minimum 24 miesiące serwisu gwarancyjnego świadczonego w miejscu użytkowania sprzętu. Maksymalny czas usunięcia uszkodzenia - 5 dni roboczych. Po tym okresie zamawiający ma prawo zażądać urządzenia zastępczego o porównywalnych parametrach do czasu usunięcia wad. Transport urządzenia zastępczego pokrywać będzie Wykonawca.	spełnia/nie spełnia*
Funkcje oprogramowania	Oprogramowanie w polskiej wersji językowej, pozwalające na: korektę łuku kart książki: obcinanie i maskowanie, zarządzanie kolorami, eliminację odbić i refleksów, polepszanie kontrastu, rotację obrazów, filtrowanie szumów, zapis meta danych, pozwalające stosować profile kolorów ICC, oraz na pełne zarządzanie wyżej wymienionymi profilami	spełnia/nie spełnia*
Monitor LCD	LCD 22" panoramiczny	spełnia/nie spełnia*
Zestaw komputerowy	Parametry według załącznika 1c	

\*niepotrzebne skreślić

.....  
Podpis osoby upoważnionej

**Instrukcja wypełniania „Opisu przedmiotu zamówienia - Arkusza technicznego” stanowiącego załącznik nr 1a do SIWZ na dostawę specjalistycznych dziełowych skanerów komputerowych, kolorowych wraz z komputerem i oprogramowaniem, formatu A1 do zaawansowanej i bezpiecznej digitalizacji - 3 sztuki**

1. Tabelę należy wypełnić zgodnie ze wzorem (załącznik nr 1 do SIWZ) podając w 1. wierszu nazwę producenta, typ oraz pełną nazwę oferowanego zestawu komputerowego (part number), pozwalające na jego jednoznaczną identyfikację.
2. W pozostałych wierszach 3. kolumny należy podać (odpowiednio skreślając), czy oferowany skaner spełnia czy nie spełnia minimalne wymagania zamawiającego (opisane w kolumnie 2) dotyczące danego parametru (kolumna 1). Wypełniony „Opis przedmiotu zamówienia - Arkusz techniczny” będzie podstawą do stwierdzenia zgodności oferowanego produktu z SIWZ.

