Zastosowanie:

Skaner będzie wykorzystywany do realizacji zadań zaplanowanych w ramach projektu Elektroniczne Centrum Udostępniania Danych Oceanograficznych eCUDO.pl realizowanego w Instytucie Oceanografii w latach 2019-2022. W związku z zadaniami, konieczna jest digitalizacja szeregu dokumentów i prac naukowych powstałych w erze analogowej. Od staranności i jakości wykonania digitalizacji zależeć będą wyniki projektu, dlatego kluczowe jest posiadanie odpowiedniego sprzętu wysokiej jakości.

|  |  |
| --- | --- |
| **Element konfiguracji** | **Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego**  **(opis przedmiotu zamówienia)** |
| Powierzchnia skanowania | Co najmniej: długość 297 mm |szerokość 216 mm |
| Typ skanera | Płaski |
| Element światłoczuły | Przetwornik matrix ccd z obiektywem micro lens i systemem optyki górnoprzepustowej |
| Rodzaj lampy | Biała led | ir led |
| Rozdzielczość optyczna | Minimum: W pionie 6400 dpi, w poziomie 6400 dpi |
| Rozdzielczość interpolowana | Minimum: 6400 x 9600 dpi |
| Głębia kolorów | 48 bit |
| Wyposażenie | 8 uchwytów klisz: negatywy 35 mm (x2), slajdy 35 mm (x2), średni format (x2) i 4 x 5 cali (x2) | zasilacz sieciowy | sterowniki i programy pomocnicze (cd) | kabel zasilający | instrukcja montażu | oprogramowanie (cd) | kabel usb |
| Złącza | Usb 2.0(hi-speed), |
| Szybkość skanowania  Kolorowego | Minimum: 15 stron na minute |