

Załącznik nr 28 do SIWZ/ załącznik nr 2 do wzoru umowy 39f– Opis właściwości plików macierzystych (plików TIFF) dla Ośrodka „Brama Grodzka – Teatr NN”

Format plików macierzystych:

- TIFF 6.0, jednostronicowy, bez kompresji;
- dla dokumentacji fotograficznej (pozytywy i negatywy) dla fotografii czarno-białych: rozdzielczość (na całej powierzchni skanowania): 600 ppi (dla negatywów o formacie 13 x 18 cm), 1200 ppi (dla negatywów o formacie 6 x 6 cm, 5 x 5,5 cm, 6 x 9 cm); głębia kolorów: 8-bitowa skala szarości;
- dla dokumentacji fotograficznej (pozytywy i negatywy) dla fotografii kolorowych: rozdzielczość (na całej powierzchni skanowania): 600 ppi (dla negatywów o formacie 13 x 18 cm), 1200 ppi (dla negatywów o formacie 6 x 6 cm, 5 x 5,5, 6 x 9 cm), głębia kolorów: 24-bitowe RGB;

Skanowanie należy wykonywać do przestrzeni barwnej Adobe RGB 1998.

Plik skanu powinien odzwierciedlać rzeczywistą wielkość obiektu. Jego rozmiar liczony względem rozdzielczości i wymiarów pliku TIFF musi odpowiadać rozmiarowi zeskanowanej strony. Przeskalowania wymiarów plików TIFF są niedopuszczalne.

Marginesy zeskanowanego materiału:

dla negatywów szklanych o formacie 13 x 18 cm: 1 cm na każdym boku

dla negatywów celuloidowych o wszystkich formatach: 0,5 cm na każdym boku

Plik skanu powinien być wykonany z jednolitym i równomiernym oświetleniem całej powierzchni skanowanego obiektu.

Skan ma wiernie zachowywać kolorystykę oryginału w pliku TIFF (zapis plików skanów bez rozdzielania profilu wyświetlania na pole predefiniowane i treść skanu). Każdy skan powinien mieć załączony profil barwny.

Zawartość metadanych EXIF generowana podczas skanowania powinna pozostać w plikach TIFF bez zmian.

Wykonanych skanów nie należy poddawać obróbce graficznej z wyłączeniem sytuacji: kadrowania mającego na celu usunięcie tła wokół obiektu skanowanego



**PROGRAM  
REGIONALNY**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO  
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Załącznik nr 28 do SIWZ/ załącznik nr 2 do wzoru umowy 39f– Opis właściwości plików macierzystych (plików TIFF) dla Ośrodka „Brama Grodzka – Teatr NN”

1 Kadrowanie nie może spowodować utraty jakiegokolwiek części odwzorowania samego obiektu skanowanego.

2 W wyniku kadrowania wokół obiektu powinien pozostać niewielki obszar tła, tzw. ramka.

3 Kadrowanie należy wykonywać w taki sposób, aby nie utracić jakości odwzorowania obiektu skanowanego (np. poprzez zapisywanie pośrednich etapów obróbki graficznej w stratnych formatach plików graficznych).

gdym stan zachowania wymaga takiej ingerencji w celu uzyskania dostępu do treści.

Jakiegokolwiek inne operacje na plikach macierzystych są zabronione. Dotyczy to m.in. operacji zmiany rozdzielczości (downsampling, upsampling), redukcji głębi kolorów, zmiany jasności, manipulacji poziomem kontrastu. Nie będą podlegać odbiorowi pliki skanów przygotowane w sposób odmienny niż opisany przez Zamawiającego, w których - za pomocą stosownego oprogramowania - ustalono wartość rozdzielczości interpolowanej na pożądaną wartość rozdzielczości optycznej.

W przypadku dostrzeżonych braków obiektów lub jakichkolwiek innych elementów obiektów poddawanych skanowaniu, Wykonawca ma obowiązek natychmiast informować Zamawiającego. Niedopuszczalnym jest stosowanie skanerów automatycznych chyba, że Zamawiający na wniosek Wykonawcy wyrazi zgodę na piśmie, określając precyzyjnie, dla których obiektów ich zastosowanie jest możliwe.

Skany muszą zostać wykonane za pomocą skanerów dedykowanych do skanowania odpowiednio zdjęć i negatywów w tym negatywów szklanych.

Nazwy skanów muszą być identyczne z sygnaturą obiektu.

Wymienione wymagania jakościowe dotyczące wykonania przedmiotu zamówienia będą podlegać kontroli Zamawiającego w procedurze odbiorowej.

Wykonawca dostarczy zamówioną ilość plików macierzystych TIFF na nośnikach zapewniających ich bezstratny transport, o trwałości gwarantującej przechowywanie zawartości cyfrowej przez minimum 5 lat. Stają się one własnością Zamawiającego. Powinny to być dyski twarde, ze złączem SATA/600, wyposażone w adaptory USB w standardzie minimum USB 3.0, o pojemno-



**PROGRAM  
REGIONALNY**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO  
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



ZP-P-I.271.1.74.2013	Załącznik nr 28 do SIWZ/ załącznik nr 2 do wzoru umowy 39f– Opis właściwości plików macierzystych (plików TIFF) dla Ośrodka „Brama Grodzka – Teatr NN”	s. 2 z 3
----------------------	--	----------

Załącznik nr 28 do SIWZ/ załącznik nr 2 do wzoru umowy 39f– Opis właściwości plików macierzystych (plików TIFF) dla Ośrodka „Brama Grodzka – Teatr NN”

ści co najmniej 2 TB, o prędkości obrotowej minimum 7200 obr./min, minimum 64 MB cache, współpracujące z 32 i 64 bitowymi systemami operacyjnymi Microsoft Windows użytkowanymi przez Zamawiającego.

Kopie plików TIFF muszą być przechowywane przez Wykonawcę do końca okresu gwarancyjnego.

Każdy dzień pracy skanera powinien rozpocząć się od skanu testowego, którym jest pierwszy obraz z wykonywanego danego dnia materiału z załączonym wzorcem koloru (Adobe RGB 1998) i wzorcem metrycznym (podziałka centymetr / milimetr – o długości 10 cm). Wzorce nie powinny ani przylegać, ani przesłaniać żadnej części zeskanowanej wraz z nim strony. Skan testowy będzie dołączony do plików skanów kolejnych obiektów w folderze o nazwie „TESTER”. wszelkie Ustawienia urządzeń (parametry skanowania) muszą być stałe dla całej partii skanowanej jednego dnia.

Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu opis procedury kalibracji skanerów i monitorów. Zamawiający może zgłosić do niej poprawki. Dwa razy w miesiącu należy przeprowadzić kalibrację każdego skanera i monitora według opisanej przez Wykonawcę procedury.



**PROGRAM  
REGIONALNY**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO  
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



ZP-P-I.271.1.74.2013	Załącznik nr 28 do SIWZ/ załącznik nr 2 do wzoru umowy 39f– Opis właściwości plików macierzystych (plików TIFF) dla Ośrodka „Brama Grodzka – Teatr NN”	s. 3 z 3
----------------------	--	----------