

Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu oraz w formacie PDF

1. Sposób zapisu plików pojedynczej publikacji w formacie DjVu : publikacje wielostronicowe zapis rozdzielony (indirect), publikacje jednostronicowe zapis w jednym pliku (bundle). Zamawiający wymaga, by plik wiodący (indeksowy) każdej publikacji wielostronicowej oraz plik publikacji jednostronicowej nazwany był „_directory.djvu” jak w przykładzie nr 1.
2. Format zapisu publikacji w formacie prezentacyjnym: format plików DjVu.
3. Plik DjVu powinien odzwierciedlać rzeczywistą wielkość strony obiektu papierowego, musi odpowiadać wymiarom zeskanowanej strony. Przeskalowania wymiarów plików DjVu są niedopuszczalne.
 - 1) Obraz skanu każdej strony zawierającej przynajmniej jedno słowo - należy poziomować względem tekstu zawartego na tej stronie.
 - 2) Kadrowanie skanów na potrzeby konwersji do DjVu - do brzegów stron, jeśli margines zawiera tekst lub obraz, kadrowanie tylko do pierwszej linii ścinającej samą kartę, pod warunkiem braku treści na linii cięcia i poza nią.
4. Głębina barwy poszczególnych stron publikacji zapisanych w formacie DjVu ma być taka sama jak głębina barw plików .tiff, z których strony te wykonano.
5. Za należyście wykonaną stronę w formacie DjVu, a zawierającą wyłącznie tekst drukiem lub zapis nutowy, Zamawiający uzna stronę o precyzji segmentacji przynajmniej 98% (spośród każdego 100 liter lub liczebników, co najwyżej 2 litery/liczebniki znajdują się warstwie tła).
6. Za należyście wykonaną stronę w formacie DjVu zawierającą tekst oraz ryciny, zdjęcia lub drzeworyty, Zamawiający uzna stronę o precyzji segmentacji przynajmniej 95%. Precyzja segmentacji w tym wypadku dotyczy liter oraz liczebników. Na takich stronach, segmentacja bardzo dużych liter tytułów (względem wysokości czcionki podstawowej) nie będzie uwzględniana przy ocenie należytego wykonania konwersji.
7. Konwersję plików skanów zawierających rękopisy, mapy, pocztówki, fotografie, drzeworyty lub rysunki do formatu DjVu Wykonawca przeprowadzi w sposób który zagwarantuje poprawne odzwierciedlenie oryginału.
 - 1) W przypadku obiektów o dużej ilości przejść tonalnych lub obiektów o znacznej szczegółowości, pliki DjVu powinny być przygotowane bez segmentacji.
 - 2) W przypadku obiektów jednotonalnych pliki DjVu powinny być segmentowane przy pomocy profili zapewniających najlepszy wynik. Zamawiający uzna stronę o precyzji segmentacji przynajmniej 95%.
 - 3) W szczególnych przypadkach Zamawiający zastrzega sobie prawo do indywidualnego wyboru metody przygotowania plików DjVu określonej punkcie 7 ust.1) oraz ust. 2) i poinformuje o swojej decyzji Wykonawcę podczas przekazywania



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



ZP-P-I.271.1.74.2013	Załącznik nr 14 do SIWZ/ zał. nr 3 do wzoru umowy 39c - Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu oraz formacie PDF	Strona 1 z 5
----------------------	---	--------------

Piotr Kurlenda

- obiektów do digitalizacji.
8. Publikacje w formacie DjVu nie będą zawierać żadnych dodatkowych treści (reklam, znaków wodnych identyfikujących Wykonawcę czy też ukrytych hiperłączy).
 9. Publikacje w formacie DjVu nie mogą zawierać instrukcji wymuszenia niestandardowych ustawień przeglądarki podczas wyświetlania dokumentu, innych niż wymuszenie koloru tła.
 10. Kolor wypełnienia okna przeglądarki wyświetlającej publikację DjVu będzie odpowiadać kolorowi (R,G,B) – standardowo (250,230,200) lub Zamawiający prześle dane kolorystyczne Wykonawcy przed dniem podpisania umowy.
 11. Do każdej publikacji Wykonawca wykona miniaturkę graficzną w formacie plików PNG. Szerokość miniatury to 300 pikseli (przy zachowanej proporcji pomniejszonego obrazu). Dla publikacji zwartych treścią miniatury powinna być okładka, a jeśli jej brak, strona tytułowa publikacji. Publikacje grupowe - strona tytułowa publikacji danego numeru/zeszytu/woluminu. Artykuły w ramach prac zbiorowych bez miniatur. W sytuacji braku okładki oraz strony tytułowej miniatura nie będzie wymagana.
 12. Pojedyncza publikacja w formacie DjVu zapisana będzie w oddzielnym folderze dyskowym. Sposób nazewnictwa folderów oraz plików stron kolejnych publikacji przedstawiono w Przykładzie nr 1.
 13. Każda strona każdej publikacji wskazanej przez Zamawiającego poddana będzie automatycznemu rozpoznaniu OCR, w języku właściwym dla języka rozpoznawanego tekstu. Wyjątkiem są okładki lub strony publikacji zawierające tekst z użyciem wyłącznie czcionek ozdobnych, strony nie zawierające ani jednego znaku, strony zawierające wyłącznie zdjęcia, ilustracje, wykroje lub mapy i co najwyżej numer strony oraz strony zapisane pismem odręcznym.
 14. Wykonawca dostarczy zamówioną ilość plików DjVu na nośnikach zapewniających ich bezstratny transport, o trwałości gwarantującej przechowywanie zawartości cyfrowej przez minimum 5 lat i stają się one własnością Zamawiającego. Powinny to być dyski twarde, ze złączem SATA/600, wyposażone w adaptory USB w standardzie minimum USB 2.0, o pojemności 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.

Sposób konwersji plików w formacie TIFF do formatu PDF; pliki w formacie PDF.

Wymagania jakościowe dotyczące wykonania przedmiotu zamówienia.

15. Sposób zapisu plików pojedynczej publikacji w formacie PDF : plik wielostronicowy zawierający wszystkie strony zdigitalizowanego obiektu.
 - 1) Pliki prezentacyjne PDF muszą być zapisane (utworzone) bez segmentacji



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



ZP-P-I.271.1.74.2013	Załącznik nr 14 do SIWZ/ zał. nr 3 do wzoru umowy 39c - Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu oraz formacie PDF	Strona 2 z 5
----------------------	---	--------------

Robert Kestera

- z osadzonym obrazem w formacie JPEG z kompresją w skali 1-100 (100 = najwyższa jakość) ustawionej na min. 90.
16. Plik PDF powinien odzwierciedlać rzeczywistą wielkość strony obiektu papierowego, musi odpowiadać wymiarom zeskanowanej strony. Przeskalowania wymiarów plików PDF są niedopuszczalne.
 - 1) Obraz skanu każdej strony zawierającej przynajmniej jedno słowo - należy poziomować względem tekstu zawartego na tej stronie.
 - 2) Kadrowanie skanów na potrzeby konwersji do PDF - do brzegów stron, jeśli margines zawiera tekst lub obraz, kadrowanie tylko do pierwszej linii ścinającej samą kartę, pod warunkiem braku treści na linii cięcia i poza nią.
 17. Głębina barwy poszczególnych stron publikacji zapisanych w formacie PDF ma być taka sama jak głębina barw plików .tiff, z których strony te wykonano.
 18. Publikacje w formacie PDF nie będą zawierać żadnych dodatkowych treści (reklam, znaków wodnych identyfikujących Wykonawcę czy też ukrytych hiperłączy).
 19. Publikacje w formacie PDF nie mogą zawierać instrukcji wymuszenia niestandardowych ustawień przeglądarki podczas wyświetlania dokumentu.
 20. Pojedyncza publikacja w formacie PDF zapisana będzie w oddzielnym folderze dyskowym. Sposób nazewnictwa folderów oraz plików kolejnych publikacji przedstawiono w Przykładzie nr 1.
 21. Każda strona każdej publikacji wskazanej przez Zamawiającego poddana będzie automatycznemu rozpoznaniu OCR, w języku właściwym dla języka rozpoznawanego tekstu. Wyjątkiem są okładki lub strony publikacji zawierające tekst z użyciem wyłącznie czcionek ozdobnych, strony nie zawierające ani jednego znaku, strony zawierające wyłącznie zdjęcia, ilustracje, wykroje lub mapy i co najwyżej numer strony oraz strony zapisane pismem odręcznym.
 22. Wykonawca dostarczy zamówioną ilość plików PDF na nośnikach zapewniających ich bezstratny transport, o trwałości gwarantującej przechowywanie zawartości cyfrowej przez minimum 5 lat i stają się one własnością Zamawiającego. Powinny to być dyski twarde, ze złączem SATA/600, wyposażone w adaptory USB w standardzie minimum USB 2.0, o pojemności 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.

Przykład nr 1. Nazewnictwo folderów dyskowych



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



ZP-P-I.271.1.74.2013	Załącznik nr 14 do SIWZ/ zał. nr 3 do wzoru umowy 39c - Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu oraz formacie PDF	Strona 3 z 5
----------------------	---	--------------

Piotr Kucharski

Załącznik nr 14 do SIWZ/ zał. nr 3 do wzoru umowy 39c -
Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu oraz formacie PDF

Nazwa	Rozmiar	Typ	Data modyfikacji
czas9569_1905_1_0001.djvu	342 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0002.djvu	307 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0003.djvu	318 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0004.djvu	344 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0005.djvu	369 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0006.djvu	345 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0007.djvu	302 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0008.djvu	289 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0009.djvu	359 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0010.djvu	314 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0011.djvu	348 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0012.djvu	338 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0013.djvu	303 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0014.djvu	309 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0015.djvu	312 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0016.djvu	326 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0017.djvu	300 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_0018.djvu	315 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14
czas9569_1905_1_directory.djvu	1 KB	LizardTech DjVu File	2013-05-29 14:14



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



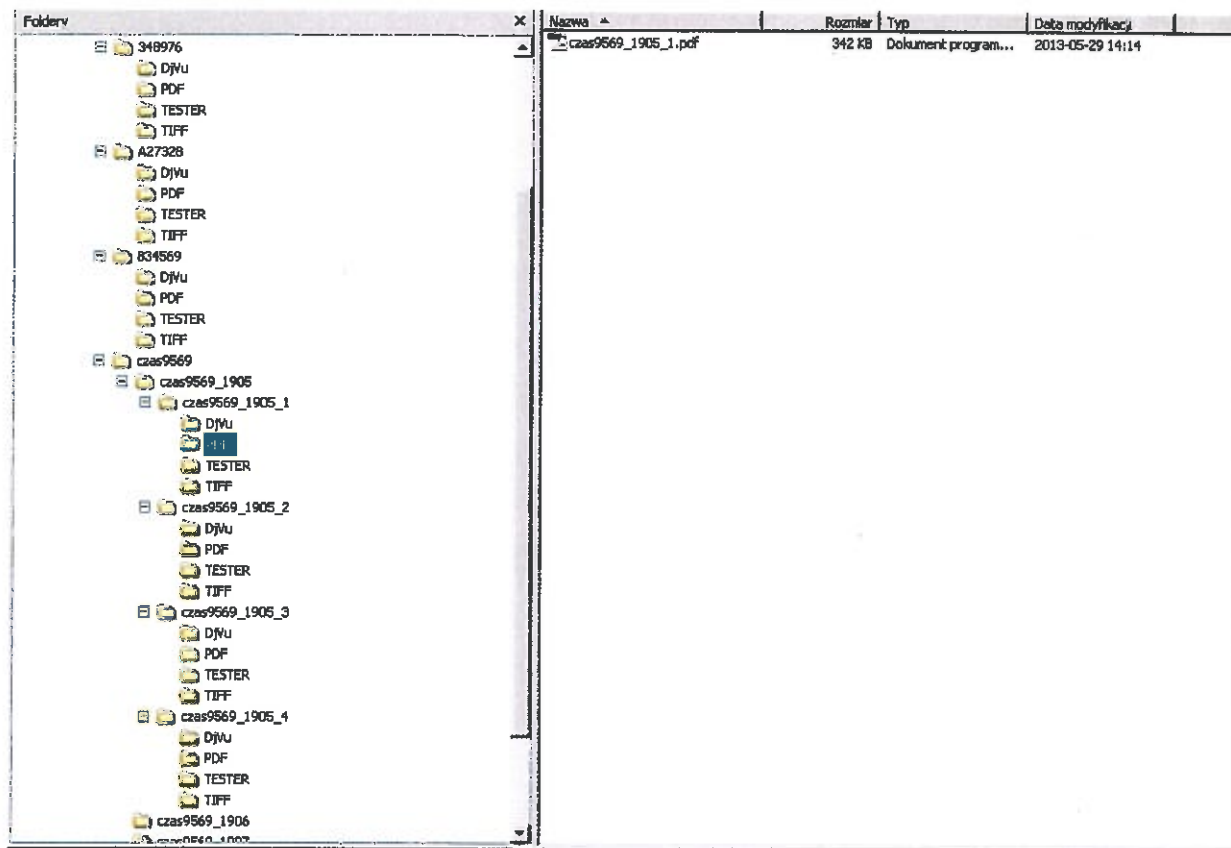
WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Piotr Kederski

Załącznik nr 14 do SIWZ/ zał. nr 3 do wzoru umowy 39c -
Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie DjVu oraz formacie PDF



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



WOJEWÓDZTWO
LUBELSKIE

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



ZP-P-I.271.1.74.2013

Załącznik nr 14 do SIWZ/ zał. nr 3 do wzoru umowy 39c -
Opis właściwości publikacji w formacie prezentacyjnym w formacie
DjVu oraz formacie PDF

Strona 5 z 5

Piotr Kestera