

PROJEKT GRAFICZNY
DYPLOMU UKOŃCZENIA STUDIÓW I STOPNIA
WRAZ Z OPISEM ZABEZPIECZEŃ

dla
WYŻSZEJ SZKOŁY PRAWA I ADMINISTRACJI
RZESZOWSKIEJ SZKOŁY WYŻSZEJ
Z SIEDZIBĄ W RZESZOWIE

Blankiety dyplomów drukowane są na papierze zabezpieczonym z zastrzeżoną kombinacją zabezpieczeń i posiadającym gwarancję wyłączności producenta.

Specyfikacja techniczna papieru:

- bez wybielacza optycznego (nie wykazujący luminescencji w świetle UV),
- gramatura 120 g/m²

Zabezpieczenia w papierze:

- bieżący dwutonowy znak wodny "kółko z łukiem"
- uczulony na działanie odczynników chemicznych (zabezpieczenie chemiczne),
- włókna zabezpieczające jednokolorowe widoczne w świetle dziennym - granatowy
- włókna zabezpieczające jednokolorowe widoczne w świetle dziennym i aktywne w promieniowaniu UV:
 1. żółte VIS w UV na żółto
 2. różowe VIS w UV na czerwono
- włókna zabezpieczające jednokolorowe niewidoczne w świetle dziennym i aktywne w promieniowaniu UV- 1 kolor - niebieski

dodatkowe zabezpieczenie

- dwukolorowe włókna zabezpieczające widoczne w promieniowaniu ultrafioletowym w kolorze żółto-niebieskim

Zabezpieczenia w druku:

- druk offsetowy
- dwukolorowe tło giloszowe w technice druku irysowego - A-B-A - PAN 279/PAN 465
- mikrodruk o treści "WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI RZESZOWSKA SZKOŁA WYŻSZA Z SIEDZIBĄ RZESZOWIE"
- ramka giloszowa - PAN 2766
- element graficzny wykonany farbą aktywną w promieniowaniu UV na niebiesko
- elementy graficzne wykonane farbą widoczną w świetle dziennym w kolorze szaro-czarnym oraz wykazującą luminescencję w promieniowaniu UV w kolorze żółto-zielonym,

Oznaczenie indywidualne:

- numeracja typograficzna, wykonana czarną farbą świecącą w promieniowaniu UV na niebiesko

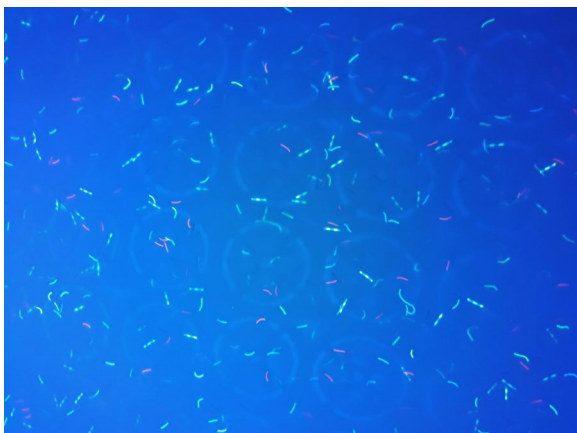
Wymiary:

Format dyplomu - 210 mm x 297 mm.

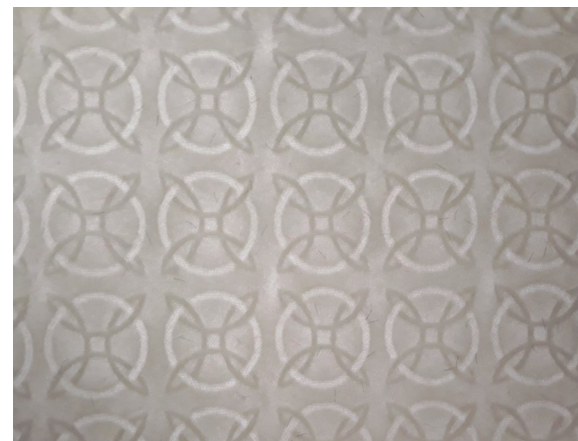
Druk jednostronny



1. PAPIER BEZ WYBIELACZA OPTYCZNEGO - NIE WYKAZUJĄCY LUMINESCENCJI W PROMIENIOWANIU UV - WIZUALIZACJA W ŚWIEŁLE UV



2. ZNAK WODNY - WIZUALIZACJA W ŚWIEŁLE PRZECHODZĄCYM



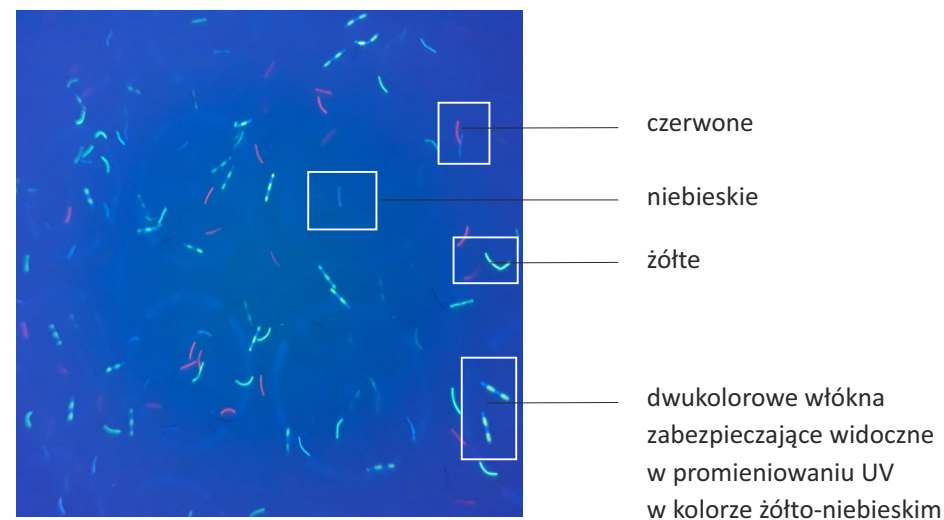
3. WŁÓKNA ZABEZPIECZAJĄCE - WIZUALIZACJA w świetle widzialnym

- widoczne w świetle dziennym - kolor granatowy
- widoczne w świetle dziennym - różowe, aktywne w świetle UV na czerwono
- widoczne w świetle dziennym - bladożółte, aktywne w świetle UV na żółto



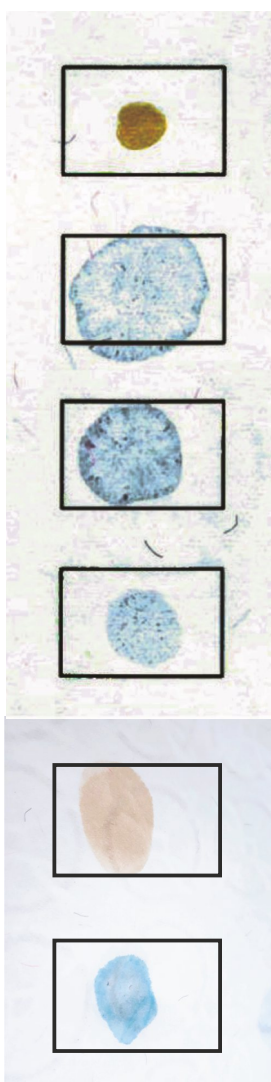
4. WŁÓKNA ZABEZPIECZAJĄCE - WIZUALIZACJA w promieniowaniu UV

- widoczne w świetle dziennym - różowe, aktywne w świetle UV na czerwono
- widoczne w świetle dziennym - blado żółte, aktywne w świetle UV na żółto
- niewidoczne w świetle dziennym - aktywne w świetle UV na niebiesko
- dwukolorowe włókna zabezpieczające widoczne w promieniowaniu ultrafioletowym w kolorze żółto-niebieskim - dodatkowe zabezpieczenie weryfikowane na II poziomie



5. ZABEZPIECZENIE CHEMICZNE

REAKCJA PAPIERU NA ODCZYNNIKI CHEMICZNE



Podchloryn sodowy - nieorganiczny związek chemiczny -
sól sodowa kwasu podchlorawego - wybielacze

TRI - organiczny związek chemiczny - trichloroetylen -
rozpuszczalnik organiczny

Chloroform - organiczny związek chemiczny z grupy halogenoalkanów -
rozpuszczalnik

Etanol - organiczny związek chemiczny z grupy alkoholi

KOH - wodorotlenek potasu - zasada

Roztwór kwasu solnego - kwas beztlenowy

A

TŁO GIŁOSZOWE W TECHNICIE DRUKU
IRYSOWEGO A-B-A



A - PAN 279



B - PAN 465

B

RAMKA GIŁOSZOWA



PAN 2766

C

MIKRODRUK o treści:
"WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI
RZESZOWSKA SZKOŁA WYŻSZA Z SIEDZIBĄ
W RZESZOWIE"

A

A

B

A

F

B

E

0000000

D

F

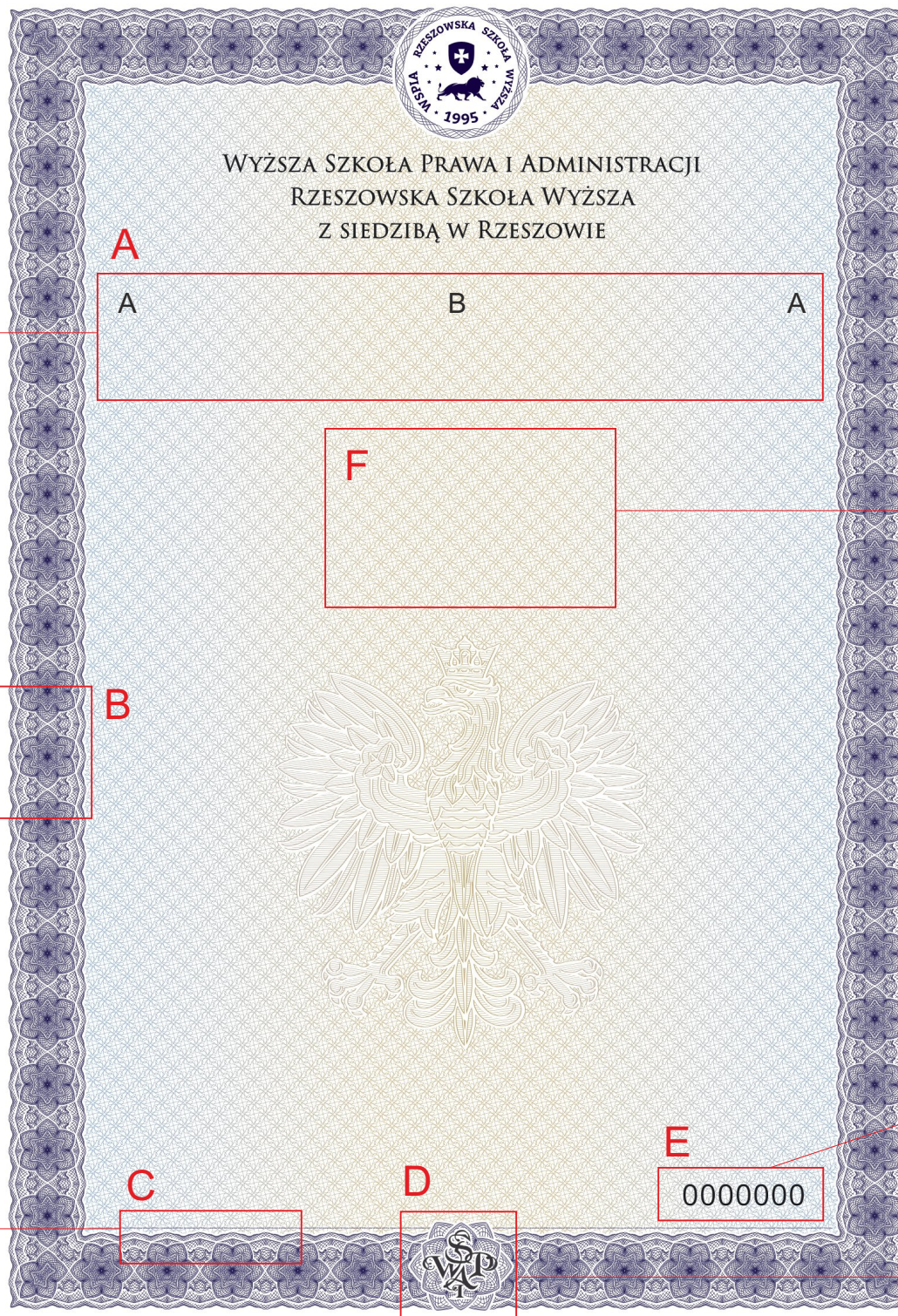
UMIEJSCOWIENIE NADDRUKU
FARBĄ AKTYWNĄ
W ŚWIELE UV NA NIEBIESKO

E

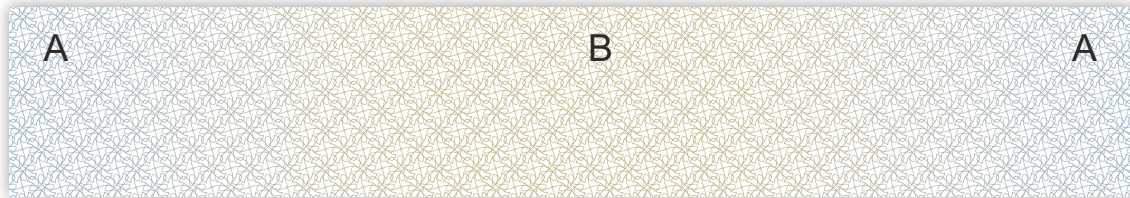
NUMERACJA TYPOGRAFICZNA
FARBĄ CZARNĄ, ŚWIECĄCĄ
W ŚWIELE UV NA NIEBIESKO

D

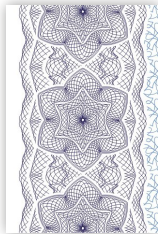
ELEMENT WYKONANY FARBĄ WIDOCZNĄ
W ŚWIELE DZIENNYM W KOLORZE
SZARO-CZARNYM ORAZ WYKAZUJĄCĄ
LUMINESCENCJĘ W ŚWIELE UV
W KOLORZE ŻÓŁTOZIELONYM



A. TŁO GILOSZOWE W TECHNICIE DRUKU IRYSOWEGO A-B-A



B. RAMKA GILOSZOWA



C. MIKRODRUK o treści:

“WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI
RZESZOWSKA SZKOŁA WYŻSZA Z SIEDZIBĄ
W RZESZOWIE”

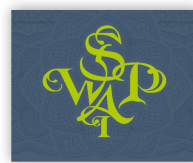


D. ELEMENT GRAFICZNY WYKONANY FARBĄ WIDOCZNĄ W ŚWIEŁLE DZIENNYM,
WYKAZUJĄCĄ LUMINESCENCJĘ W PROMIENIOWANIU UV

w świetle VIS - kolor czarny



w świetle UV - kolor żółto-zielony

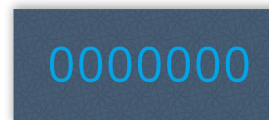


E. NUMERACJA WYKONANA W TECHNICIE TYPOGRAFICZNEJ

w świetle VIS - kolor czarny



w świetle UV - kolor niebieski



E. ELEMENT GRAFICZNY AKTYWNY W PROMIENIOWANIU UV - KOLOR NIEBIESKI





WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI
RZESZOWSKA SZKOŁA WYŻSZA
Z SIEDZIBĄ W RZESZOWIE



0000000





WYŻSZA SZKOŁA PRAWA I ADMINISTRACJI
RZESZOWSKA SZKOŁA WYŻSZA
Z SIEDZIBĄ W RZESZOWIE

NADROKU FARBĄ AKTYWNĄ W PROMIENIOWANIU UV NA NIEBIESKO



WIZUALIZACJA W PROMIENIOWANIU ULTRAFIOLETOWYM

ELEMENT GRAFICZNY WYKONANY
FARBĄ WIDOCZNĄ
W ŚWIECILE DZIENNYM
W KOLORZE CZARNYM
ORAZ WYKAZUJĄCĄ LUMINESCENCJĘ
W ŚWIECILE UV
W KOLORZE ŻÓŁTO-ZIELONYM

NUMERACJA
TYPOGRAFICZNA
FARBA CZARNA,
ŚWIECĄCĄ
W ŚWIECILE UV
NA NIEBIESKO

0000000

