

DYPLOM UKOŃCZENIA STUDIÓW WRAZ Z OPISEM ZABEZPIECZEŃ

dla

AKADEMII NAUK STOSOWANYCH

W NOWYM TARGU

ZABEZPIECZENIA W PAPIERZE

1. PAPIER NIE WYKAZUJĄCY LUMINESCENCJI
W PROMIENIOWANIU UV -
WIZUALIZACJA W ŚWIETLE UV



2. ZNAK WODNY -
WIZUALIZACJA W ŚWIETLE PRZECHODZĄCYM



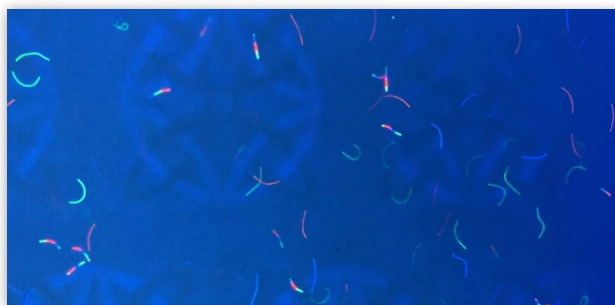
3. WŁÓKNA ZABEZPIECZAJĄCE -
WIZUALIZACJA w świetle widzialnym

- widoczne w świetle dziennym - kolor niebieski
- widoczne w świetle dziennym - czerwone, aktywne w świetle UV na czerwono
- widoczne w świetle dziennym - jasno-żółte, aktywne w świetle UV na żółto-zielony



4. WŁÓKNA ZABEZPIECZAJĄCE - WIZUALIZACJA
w promieniowaniu UV

- widoczne w świetle dziennym - czerwone, aktywne w świetle UV na czerwono
- widoczne w świetle dziennym - jasno-żółte, aktywne w świetle UV na żółto-zielony
- niewidoczne w świetle dziennym - aktywne w świetle UV na niebiesko
- trójkolorowe włókna zabezpieczające widoczne w promieniowaniu ultrafioletowym w kolorze czerwono-niebiesko-zielonym



5. ZABEZPIECZENIE CHEMICZNE

- papier uczulony na działanie odczynników chemicznych



ZABEZPIECZENIA W DRUKU

WIZUALIZACJA W ŚWIELE DZIENNYM

WIZUALIZACJA W PROMIENIOWANIU ULTRAFIOLETOWYM

C
RAMKA GILOSZOWA

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

E
NADRUK FARBĄ SPECJALNĄ
WIDOCZNĄ W ŚWIELE
DZIENNYM
I WYKAZUJĄCĄ
LUMINESCENCJĘ
W PROMIENIOWANIU UV

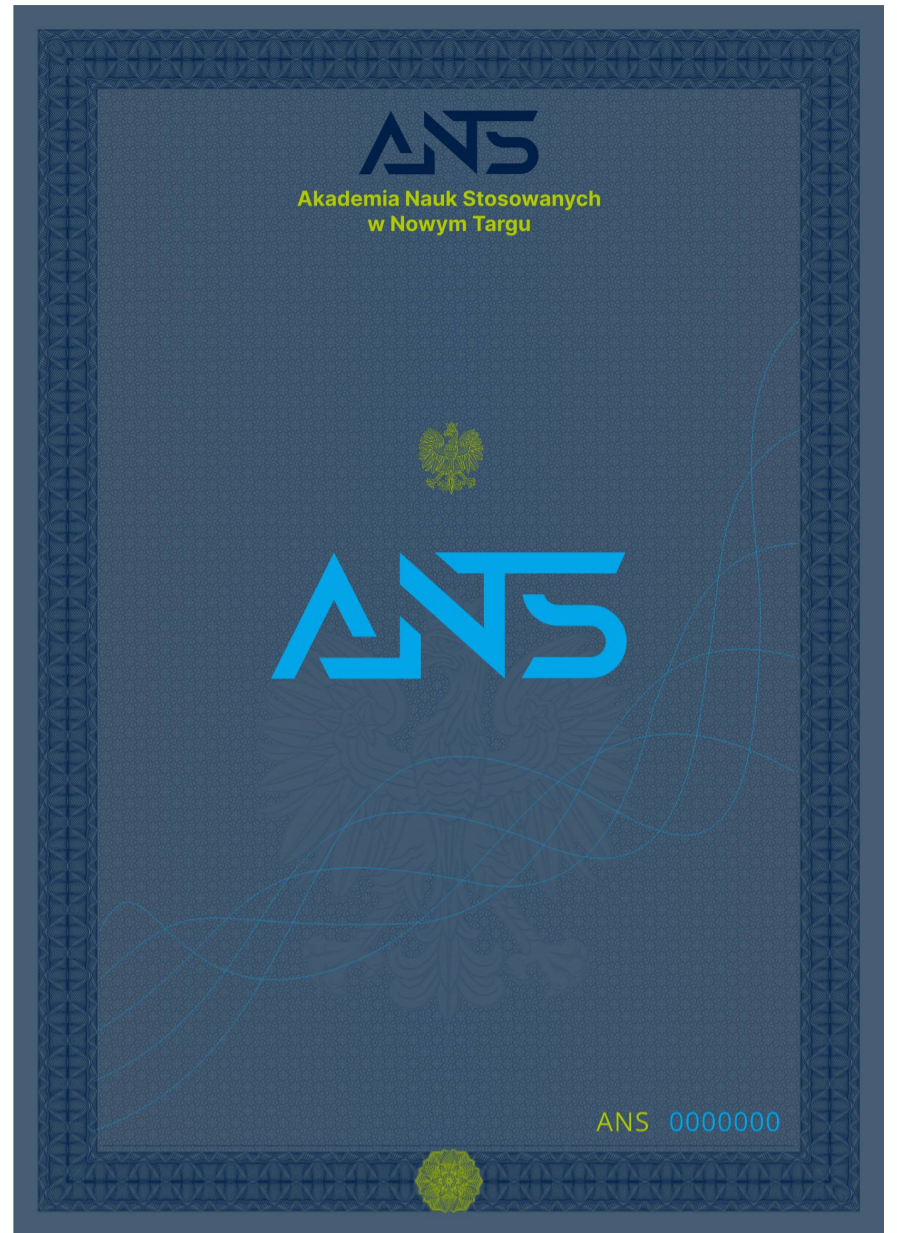
D
RELIEF (ORZEŁ)

G
UMIEJSCOWIENIE NADRUKU
FARBĄ AKTYWNA
W PROMIENIOWANIU UV
NA NIEBIESKO

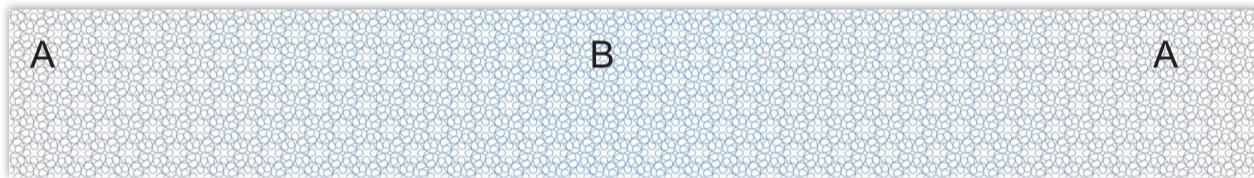
B
MIKRODRUK o treści:
AKADEMIA NAUK
STOSOWANYCH
W NOWYM TARGU



F NUMERACJA TYPOGRAFICZNA FARBĄ AKTYWNA
W PROMIENIOWANIU UV



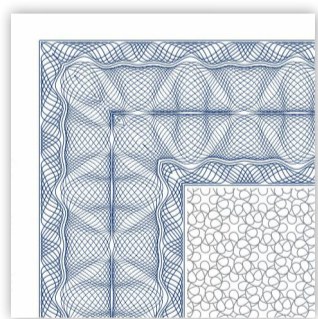
A. TŁO GILOSZOWE W TECHNICIE DRUKU IRYSOWEGO A-B-A



B. MIKRODRUK o treści:
AKADEMIA NAUK STOSOWANYCH
W NOWYM TARGU

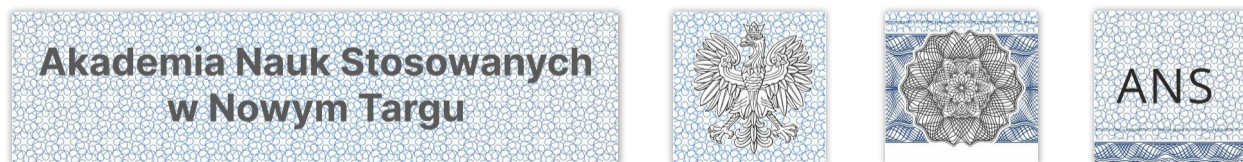
C. RAMKA GILOSZOWA

D. RELIEF (ORZEŁ)



E. ELEMENTY GRAFICZNE WYKONANE FARBĄ WIDOCZNĄ W ŚWIELE DZIENNYM, WYKAZUJĄCĄ LUMINESCENCJĘ W PROMIENIOWANIU UV

w świetle VIS - kolor czarny



w promieniowaniu UV - kolor żółto-zielony



F. NUMERACJA WYKONANA W TECHNICIE TYPOGRAFICZNEJ

w świetle VIS - kolor czarny

w promieniowaniu UV -
kolor niebieski



G. ELEMENTY GRAFICZNE AKTYWNE W PROMIENIOWANIU UV - KOLOR NIEBIESKI I KOLOR ŻÓŁTY

