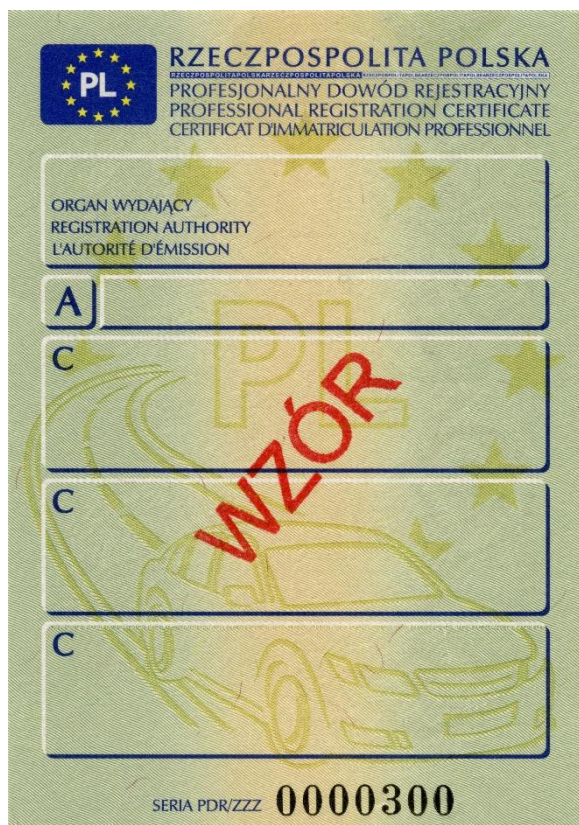


**Elementy zabezpieczeń przed fałszerstwem przeznaczone do weryfikacji
autentyczności dokumentu publicznego pierwszego i drugiego stopnia,
wraz z opisem sposobu dokonywania tej weryfikacji**

Widok profesjonalnego dowodu rejestracyjnego w świetle dziennym

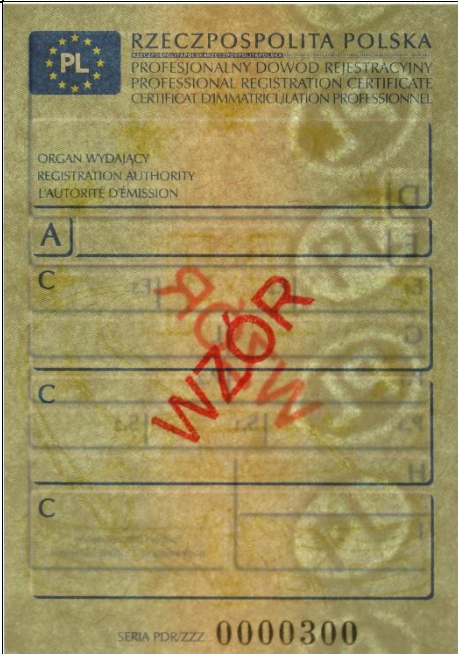


awers



rewers

Zabezpieczenie nr 1:

Nazwa:	<i>Znak wodny.</i>
Umieszczenie:	<i>Wzdłuż prawej krawędzi dokumentu.</i>
Charakterystyka:	<i>Znak wodny dwutonowy, bieżąco-umieszczony, pozytywowo-negatywowo przedstawiający ułożone jeden pod drugim owale zawierające litery PL.</i>
Metoda weryfikacji:	<i>Obserwacja w świetle przechodzącym.</i>
Zdjęcie:	

Zabezpieczenie nr 2:

Nazwa:	<i>Włókna w papierze widoczne w świetle dziennym.</i>
Umieszczenie:	<i>Rozłożenie losowe w papierze.</i>
Charakterystyka:	<i>Czerwone i zielone włókna zabezpieczające w papierze widoczne przy obserwacji powierzchni dokumentu.</i>
Metoda weryfikacji:	<i>Obserwacja w świetle dziennym.</i>
Zdjęcie:	

Zabezpieczenie nr 3:

Nazwa:	Numeracja.
Umieszczenie:	Dolna część strony przedniej dokumentu.
Charakterystyka:	Numeracja kolejna i niepowtarzalna. Seria nanoszona techniką druku offsetowego, a siedmiocyfrowy numer techniką typograficzną. Dodatkowo siedmiocyfrowy numer wykazuje zieloną fluorescencję w promieniowaniu UV.
Metoda weryfikacji:	Obserwacja w świetle dziennym i w promieniowaniu UV o długości fali 365 nm.
Zdjęcie:	

Zabezpieczenie nr 4:

Nazwa:	Tło giloszowe z przejściem irysowym.
Umieszczenie:	Tło po obu stronach dokumentu.
Charakterystyka:	Rysunek w postaci linii giloszowych tworzony podczas druku offsetowego, po obu stronach dokumentu. Przejście kolorystyczne linii giloszowych realizowane jest poprzez gradację (druk irysowy), który charakteryzuje się płynną zmianą koloru w obrębie tej samej linii giloszowej. Przejścia kolorystyczne: tło: zielony – pomarańczowy – zielony
Metoda weryfikacji:	Obserwacja w świetle dziennym.
Zdjęcie:	

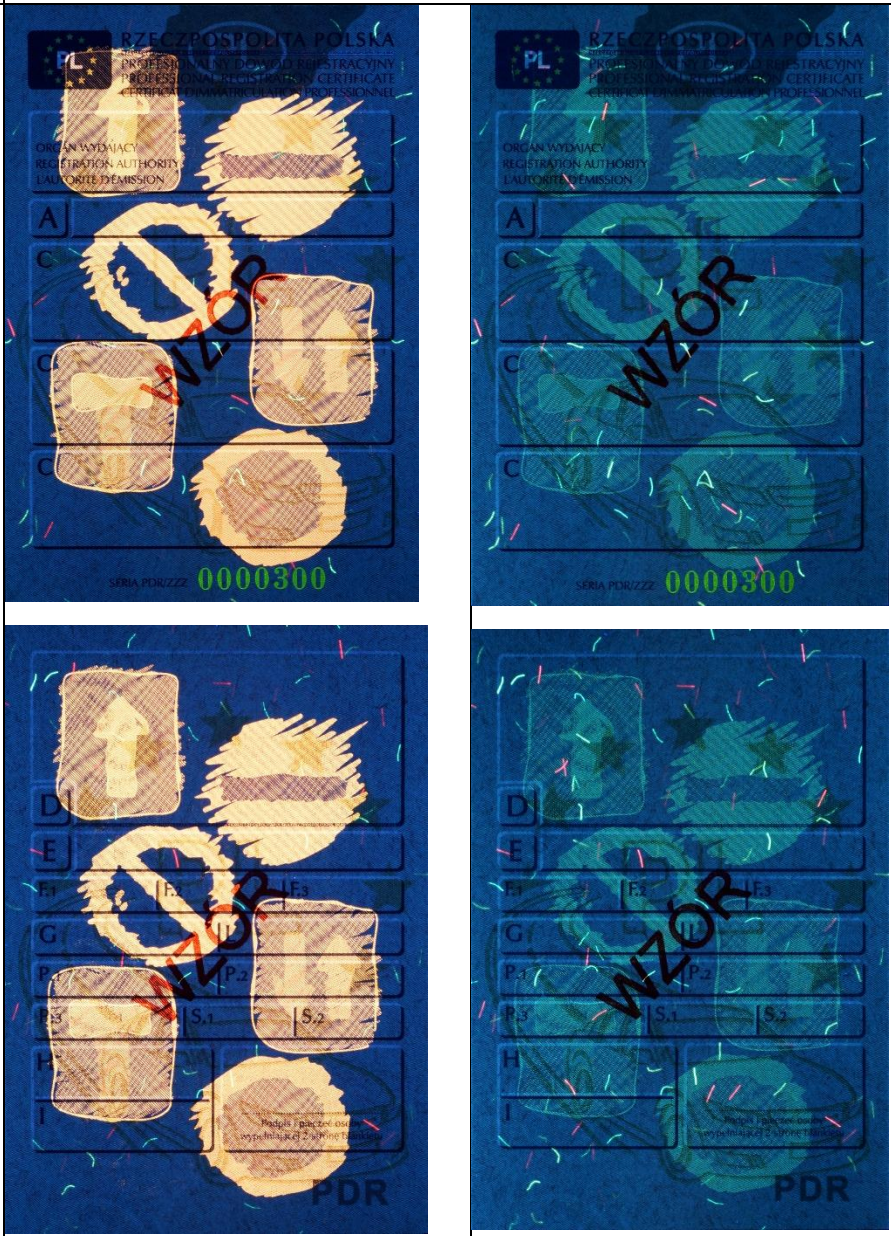
Zabezpieczenie nr 5:

Nazwa:	Nadruk farbą irydyscentną.
Umieszczenie:	Górna część strony przedniej i dolna część strony tylnej dokumentu.
Charakterystyka:	Element graficzny w formie zbliżonej do równoległoboku z negatywowymi literami PL w owalu wykonany przy użyciu farby irydyscentnej w kolorze fioletowym na przedniej stronie dokumentu oraz litery PC także w kolorze fioletowym na tylnej stronie dokumentu .
Metoda weryfikacji:	W świetle dziennym przy zmiennym kącie obserwacji.
Zdjęcie:	

Zabezpieczenie nr 6:

Nazwa:	Włókna w papierze widoczne w promieniowaniu UV.
Umieszczenie:	Rozłożenie losowe w papierze.
Charakterystyka:	W papierze widoczne są w świetle dziennym zielone włókna, które wykazują zieloną fluorescencję w promieniowaniu UV. Dodatkowo w promieniowaniu UV widoczne są włókna wykazujące czerwoną i żółtą fluorescencję, nie są natomiast widoczne w świetle dziennym.
Metoda weryfikacji:	Obserwacja w świetle dziennym i w promieniowaniu UV o długości fali 365 nm.
Zdjęcie:	

Zabezpieczenie nr 7:

Nazwa:	Nadruk fluorescujący.
Umieszczenie:	Po obu stronach dokumentu.
Charakterystyka:	Rysunek przedstawiający stylizowane znaki drogowe, które w zakresie widma UV o długości fali 365 nm świecą w kolorze zielonym, a w 254 nm w kolorze pomarańczowym.
Metoda weryfikacji:	Obserwacja w promieniowaniu UV o długości fali 365 nm i 254 nm.
Zdjęcie:	

Zabezpieczenie nr 8:

Nazwa:	Mikrodruki
Umieszczenie:	Górna część strony przedniej i górna linia ramki dolnego pola „C” (awers). Górna i dolna linia ramki pola „D” (rewers).
Charakterystyka:	Pozytywowe i negatywowe napisy RZECZPOSPOLITA POLSKA wykonane techniką offsetową.
Metoda weryfikacji:	Obserwacja w świetle dziennym przy użyciu szkła powiększającego.
Zdjęcie:	