

## **Parametry techniczne biletów papierowych drukowanych z urządzeń**

### **1. Dane techniczne:**

- Papier termiczny o gramaturze 80 – 120 g/m<sup>2</sup>,
- Szerokość wydruku od 50 do 82,5 mm (długość minimalna 35 mm),
- Wielkość rolki dobrana tak, aby umożliwiać wydruk co najmniej 5000 biletów (w zależności od długości biletu) bez konieczności wymiany rolki przy gramaturze papieru 100 g/m<sup>2</sup>. Gilza papieru minimum 25 mm.

### **2. Nadruk:**

- Kod 2D (QR) drukowany na bilecie który zawiera:
  - ◆ Data zakupu biletu
  - ◆ Czas zakupu biletu
  - ◆ Rodzaj biletu
  - ◆ Inne
- Cena,
- Seria i numer seryjny urządzenia,
- Typ biletu (normalny, ulgowy)
- Rodzaj biletu ( jednorazowy, jednogodzinny, dobowy, 5-cio dobowy).

### **3. Zabezpieczenia:**

- Hologram – pasek o szerokości max> 5 mm na rewersie,
- Gilosz o szerokości 20 mm umieszczony na rewersie biletu,
- Mikrodruk.

### **4. Nadruk na papierze:**

- Awers biletu – nadruk wykonany z 4 kolorów podstawowych farbami UV
- Rewers – nadruk w 2 kolorach

### **5. Wzór nadruku i numery kolorów:**

Czerwony - Pantone process color - DS. 73-1C

Szary - Pantone Cool Gray 4 CVC

Złoty - Pantone process color - DS. 5-4C

Niebieski - Pantone process color - DS. 225-1C

Czarny - Pantone process color - black

