## **Opis predmetu zákazky**

## **1. Nášivka tkaná znak MsP BRATISLAVA**

### **Technický nákres výrobku s kótovaním jednotlivých častí (grafický vizuál)**

### image1.png

### **Popis vzhľadu výrobku**

Tkaná nášivka – kruhový znak Mestskej polície hlavného mesta SR Bratislavy, s červeným obšitím, priemer 10 cm, so suchým zipsom.

**vzhľad:**

Motív: oficiálny kruhový znak Mestskej polície Bratislava: (viď.technický nákres bod A)

- V strede: erb hlavného mesta SR Bratislavy (červený štít s tromi vežami a zlatou bránou)

- Nad erbom oblúkovito nápis: „ POLÍCIA“

- Vedľa erbu ľavá strana oblúkovito nápis: „MESTSKÁ“

- Vedľa erbu pravá strana oblúkovito nápis: „BRATISLAVA“

- Okolo erbu je tkaný motív tvorený pravidelne rozmiestnenými lúčmi vychádzajúcimi zo stredu erbu.  
- Lúče sú v zlatej farbe (lesklý polyester), kontrastné voči tmavému pozadiu.  
- Počet lúčov, tvar a proporcie musia byť v súlade s oficiálnym grafickým návrhom MsP Bratislava (viď.pomocný obrázok 1 bod G )

Motív tkaný priamo do základnej štruktúry nášivky – nejde o výšivku ani potlač

Farebnosť: (viď. Technický nákres bod A )

- Pozadie: tmavomodré ekvivalent k farebnému odtieňu Pantone 19-3934 TCX

- Text: biely

- Erb: červený štít, biela silueta veží, zlaté prvky (brána, detaily)

- Lúče : zlatá

- Obšitý červený lem po celom obvode kruhu

- Hrúbka lemu: cca 2 mm

- Použitá niť: polyesterová, červená (Pantone 186 C alebo ekvivalent)

**rubová strana:**

- Rub vybavený prišitým suchým zipsom (háčiková strana)

- Suchý zips kruhového tvaru – priemer 10 cm

- Zips prišitý rovnomerne po obvode, bez lepenia

- Farba zipsu: čierna alebo tmavá, neodlišujúca sa od nášivky

### **C. Špecifikácia materiálu:**

- Materiál: 100 % polyesterové nite (napr. ISALON alebo ekvivalent)

- Technológia: tkanie na jemnom Jacquard tkacom stroji

- Hustota tkania: min. 80–100 bodov/cm²

- Detaily: ostré, čitateľné nápisy bez deformácií

- Odolnosť: pranie do 40 °C, farebná stálosť min. stupeň 4 (ISO 105), oderuvzdornosť podľa ISO 12947

### **D. Veľkosti**

**tvar a rozmery** ( viď. Pomocný obrázok 1 bod G )

Tvar: kruh

Priemer: 10 cm (±1 mm)

Hrúbka: cca 1,0–1,5 mm (v závislosti od materiálu a lemu)

### **E. Značenie výrobku, balenie:**

- balenie v PE vrecku po 10 ks

- Každý balík označený: „Tkaná nášivka MsP Bratislava – kruhová, Ø 10 cm“

- Uvedený počet kusov, výrobná šarža a dátum výroby

### **G. Obrazová časť**

Pomocný obr. 1

Nášivka tkaná znak MsP BRATISLAVA

### image1.png

## **2. Nášivka tkaná hodnosť MsP BRATISLAVA**

### Technický nákres výrobku s kótovaním jednotlivých častí (grafický vizuál)

### image5.png

### **Popis vzhľadu výrobku**

Tkaná nášivka – hodnosť Mestskej polície hlavného mesta SR Bratislavy, tvar podľa grafického návrhu rozmer 10 × 7,5 cm, so suchým zipsom. (viď. Bod A grafický vizuál)

Horný okraj nášivky mierne zaoblený, po stranách rovný, dolná časť zakončená trojuholníkovým výbežkom v tvare šípky.

Rozmery: výška 10 cm, šírka 7,5 cm (±1 mm)

**Motív:**

oficiálne hodnosti Mestskej polície Bratislava

- podklad - pozadie tmavomodré farby ekvivalent farebnému odtieňu Pantone 19-3934 TCX.

- strieborné vnútorné šípky v počte 1-3 podľa hodnosti (pomocný obrázok 1 bod G)

- zlaté vnútorné šípky v počte 1-3 podľa hodnosti (pomocný obrázok 2 bod G)

- zlaté vnútorné šípky v počte 1 - 3 so zlatou hviezdou nad šípkami podľa hodnosti (pomocný obrázok 3 bod G )

- zlaté vnútorné šípky v počte 1 - 3 so zlatým oblúkom nad šípkami podľa hodnosti (pomocný obrázok 4 bod G )

- Obšitý okraj po celom obvode tvaru šípky

- Farba: červená (napr. Pantone 186 C alebo ekvivalent)

- Hrúbka lemu: cca 2 mm

- Všetky prvky tkané – žiadna potlač alebo výšivka

- Všetky farby musia byť svetlostále a odolné voči oderu a UV žiareniu

**Rubová strana:**

- Suchý zips (háčiková strana) vo formáte šípky, prispôsobený tvaru nášivky

- Zips pevne prišitý po celom obvode a v ploche

- Farba suchého zipsu: čierna alebo tmavá

### **C. Špecifikácia materiálu:**

- Materiál: 100 % polyesterové nite (napr. ISALON alebo ekvivalent)

- Technológia: tkanie na Jacquard tkacom stroji

- Hustota tkania: min. 80 bodov/cm²

- Výrobok bez uvoľnených nití a deformácií

**Odolnosť**

- Pranie: do 40 °C

- Farebná stálosť: min. stupeň 4 podľa ISO 105

- Oderuvzdornosť: podľa ISO 12947

- Odolnosť voči UV žiareniu

### **D. Veľkosti**

**tvar a rozmery** (viď. Pomocný obrázok 1 bod G)

Tvar: šípka 10 x 7,5 cm

Hrúbka: cca 1,0–1,5 mm (v závislosti od materiálu a lemu)

### **E. Značenie výrobku, balenie:**

- balenie v PE vrecku po 10ks

- Každý balík označený: „Tkaná nášivka hodnosť MsP Bratislava – 10 x 7,5 cm“

- Uvedený počet kusov, výrobná šarža a dátum výroby

### **G. Obrazová časť**

Pomocný obr. 1

Nášivka hodnosť v tvare šípky strieborná v počte 1 -3 so suchým zipsom



Pomocný obr. 2

Nášivka hodnosť v tvare šípky zlatá v počte 1 - 3 so suchým zipsom



Pomocný obr. 3

Nášivka hodnosť v tvare šípky zlatá v počte 1 - 3 so zlatou hviezdou so suchým zipsom



Pomocný obr. 4

Nášivka hodnosť v tvare šípky zlatá v počte 1 - 3 so zlatým oblúkom so suchým zipsom



## **3. Nášivka tkaná identifikačné (osobné) číslo MsP BRATISLAVA**

### **Technický nákres výrobku s kótovaním jednotlivých častí (grafický vizuál)**

### image1.png

### **Popis vzhľadu výrobku**

Tkaná nášivka – obdĺžnikový tvar identifikačné číslo (osobné číslo) Mestskej polície hlavného mesta SR Bratislavy, s červeným obšitím, so suchým zipsom.

**vzhľad:**

Obdĺžnikový tvar tkanej nášivky 3 x 2 cm IČ Mestskej polície Bratislava: (viď.technický nákres bod A )

- v bielom poli vytkané identifikačné (osobné číslo) tmavomodrou farbou ekvivalent k farebnému odtieňu Pantone 19-3934 TCX

Motív tkaný priamo do základnej štruktúry nášivky – nejde o výšivku ani potlač

Farebnosť: (viď. Technický nákres bod A )

- Pozadie: biele

- Obšitý červený lem po celom obvode obdĺžnika

- Hrúbka lemu: cca 2 mm

- Použitá niť: polyesterová, červená (Pantone 186 C alebo ekvivalent)

**rubová strana:**

- Zips prišitý rovnomerne po obvode, bez lepenia

- Farba zipsu: čierna alebo tmavá, neodlišujúca sa od nášivky

### **C. Špecifikácia materiálu:**

- Materiál: 100 % polyesterové nite (napr. ISALON alebo ekvivalent)

- Technológia: tkanie na jemnom Jacquard tkacom stroji

- Hustota tkania: min. 80–100 bodov/cm²

- Detaily: ostré, čitateľné nápisy bez deformácií

- Odolnosť: pranie do 40 °C, farebná stálosť min. stupeň 4 (ISO 105), oderuvzdornosť podľa ISO 12947

**Odolnosť**

- Pranie: do 40 °C

- Farebná stálosť: min. stupeň 4 podľa ISO 105

- Oderuvzdornosť: podľa ISO 12947

- Odolnosť voči UV žiareniu

### **D. Veľkosti**

**tvar a rozmery** (viď. Pomocný obrázok 1 bod G)

Tvar: obdĺžnik 3 x 2 cm

Hrúbka: cca 1,0–1,5 mm (v závislosti od materiálu a lemu)

### **E. Značenie výrobku, balenie:**

- balenie v PE vrecku po 1ks

- Každý balík označený: „Tkaná nášivka IČ MsP Bratislava – 3 x 2 cm“

- Uvedený počet kusov, výrobná šarža a dátum výroby

### **G. Obrazová časť**

Pomocný obr. 1

Nášivka tkaná identifikačné (osobné číslo MsP BRATISLAVA  
