

**„ZATWIERDZAM”**  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
BIURA LOGISTYKI POLICJI  
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI

Warszawa, *03.03.2023*

*insp. Beata SZALIKOWSKA* .....

(podpis dyrektora BLP lub zastępcy dyrektora BLP)

## KOMENDA GŁÓWNA POLICJI BIURO LOGISTYKI POLICJI



# SPECYFIKACJA TECHNICZNA DYSTYNKCJE DO KURTKI OCHRONNEJ TYPU SOFTSHELL

nazwa przedmiotu zamówienia publicznego

Numer specyfikacji technicznej: *ST 96/Ckt/2023* .....

(numer z Rejestru Specyfikacji Technicznej prowadzonego w Wydziale)

Wersja: Edycja *marzec 2023* .....

*03.03.2023* .....

(data wydania)

## Spis treści

1. PRZEZNACZENIE DOKUMENTU.....	3
2. ZAKRES STOSOWANIA DOKUMENTU.....	3
3. OPIS OGÓLNY WYROBU.....	3
4. WYMAGANIA TECHNICZNE.....	3
5. WYMAGANIA DLA KOLORU.....	4
6. KORPUS GENERALÓW POLICJI.....	4
6.1. Generalny Inspektor Policji.....	4
6.2. Nadinspektor Policji.....	5
7. KORPUS STARSZYCH OFICERÓW POLICJI.....	6
7.1. Inspektor Policji.....	6
7.2. Młodszy Inspektor Policji.....	6
7.3. Podinspektor Policji.....	7
8. KORPUS MŁODSZYCH OFICERÓW POLICJI.....	8
8.1. Nadkomisarz Policji.....	8
8.2. Komisarz Policji.....	8
8.3. Podkomisarz Policji.....	9
9. KORPUS ASPIRANTÓW POLICJI.....	10
9.1. Aspirant Sztabowy Policji.....	10
9.2. Starszy Aspirant Policji.....	10
9.3. Aspirant Policji.....	10
9.4. Młodszy Aspirant Policji.....	12
10. KORPUS PODOFICERÓW POLICJI.....	12
10.1. Sierżant Sztabowy Policji.....	12
10.2. Starszy Sierżant Policji.....	13
10.3. Sierżant Policji.....	14
11. KORPUS SZEREGOWYCH POLICJI.....	14
11.1. Starszy Posterunkowy Policji.....	14
11.2. Posterunkowy Policji.....	15

## 1. PRZEZNACZENIE DOKUMENTU

Specyfikacja Techniczna identyfikuje wyrób poprzez określenie wymagań, jakie powinien spełniać:

- 1) w zakresie wymagań technicznych, jakościowych i bezpieczeństwa użytkowania,
- 2) w odniesieniu do: nazewnictwa, symboli, badań i metodologii badań, znakowania oraz oznaczania wyrobu.

## 2. ZAKRES STOSOWANIA DOKUMENTU

Specyfikacja Techniczna jest wykorzystywana w realizacji zamówień publicznych.

## 3. OPIS OGÓLNY WYROBU

Dystynkcje do kurtki ochronnej typu softshell wykonane są na tkaninie bawełniano – poliestrowej typu rip-stop, w kolorze ciemnognatowym, z wykończeniem oleo i wodoodpornym. Pomiędzy tkaninę zasadniczą, a taśmę samoszczepną haczykową w kolorze czarnym stosuje się dwie warstwy włókniny z klejem w kolorze czarnym w celu usztywnienia. Tkanina obszyta jest overlokiem (merrow), nitką w kolorze ciemnognatowym od strony wierzchniej, natomiast od strony spodniej (tj. taśmy samoszczepnej haczykowej) zastosowano nić w kolorze czarnym.

Haft dystynkcji wykonany jest mechanicznie w technologii 3D wypukły (wizualnie podobny do haftu ręcznego „bajorek”). Nici użyte do haftu powinny być w kolorze srebrnym metalizowanym.

## 4. WYMAGANIA TECHNICZNE

Tabela nr 1. Wymagania techniczne dla tkaniny

Lp.	Parametr	J.m	Wartość	Metodyka badania
1.	Skład surowcowy	%	52 ± 3 bawełna 48 ± 3 poliester	PN-P-04604:1972 PN-EN ISO 1833-11:2010 lub PN-P-04847-10:1993
2.	Skład surowcowy przędzy • osnowa • wątek	%	50± 3 bawełna, 50± 3 poliester 50± 3 bawełna, 50± 3 poliester	PN-EN ISO 1833-11:2010 lub PN-P-04847-10:1993
3.	Masa liniowa przędzy • osnowa	tex	20x2	PN-P-04653:1997

	• wątek		20x2 20x2	
4.	Splot	-	$\frac{2}{1}$ (ze zdwojonymi: co 25 nitką osnowy i co 16 nitką wątku „rip – stop”)	PN-P-01701:1952

## 5. WYMAGANIA DLA KOLORU

Kolor tkaniny powinien spełniać wymagania w zakresie współrzędnych barwy i dopuszczalnej różnicy barwy względem wzorca określonych w Tabeli nr 2.

Tabela nr 2. Charakterystyka barwy i dopuszczalna różnica barwy dla koloru ciemnogrnatowego

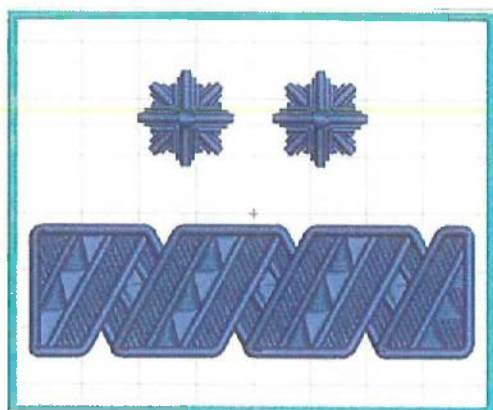
Barwa	Wartości CIELab (D65/10°)			Dopuszczalna wartość $\Delta E^*_{ab}$
	L*	a*	b*	
Ciemnogrnatowa	17,01	0,69	- 6,95	$\leq 1,5$

Współrzędne barwy wyznaczone zgodnie z normą PN-EN ISO 105-J01:2002.

Dopuszczalna maksymalna wielkość różnicy barwy, obliczana w stosunku do wartości współrzędnych barwy wzorca zawartych w Tabeli nr 2 wg normy PN-EN ISO 105-J03:2009.

## 6. KORPUS GENERALÓW POLICJI

### 6.1. Generalny Inspektor Policji



Rysunek nr 1 Wizualizacja komputerowa

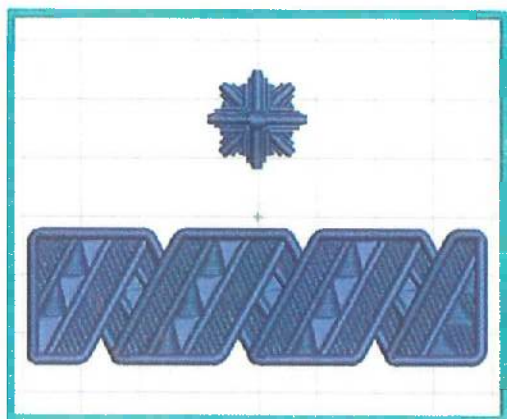


Zdjęcie nr 1 Generalny Inspektor Policji

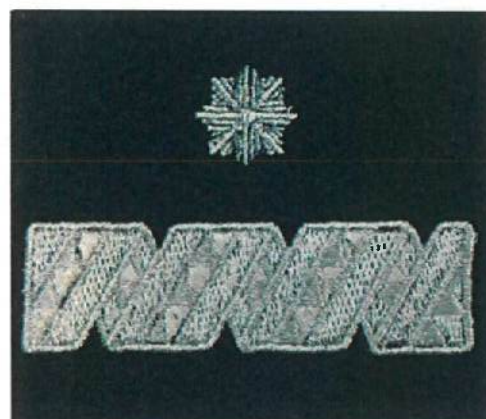
Tabela nr 3 Wymiary dystynkcji Generalny Inspektor Policji

Wymiary całkowite		Węzyk			Gwiazdka			
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	Odległość od dolnej krawędzi	wysokość	szerokość	odległość od górnej krawędzi	Odległość pomiędzy gwiazdkami
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	20,2 mm ± 1 mm	76,0 mm ± 1 mm	10 mm ± 1 mm	16 mm	16 mm	10 mm ± 1 mm	5 mm

## 6.2. Nadinspektor Policji



Rysunek nr 2 Wizualizacja komputerowa



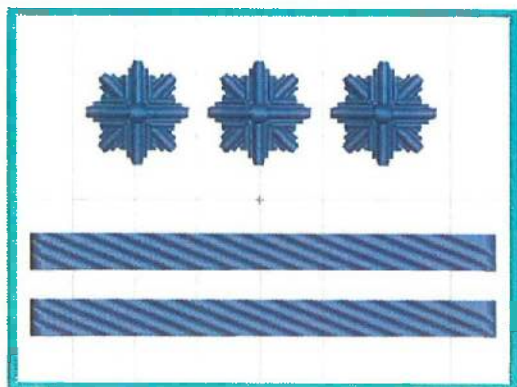
Zdjęcie nr 2 Nadinspektor Policji

Tabela nr 4 Wymiary dystynkcji Nadinspektor Policji

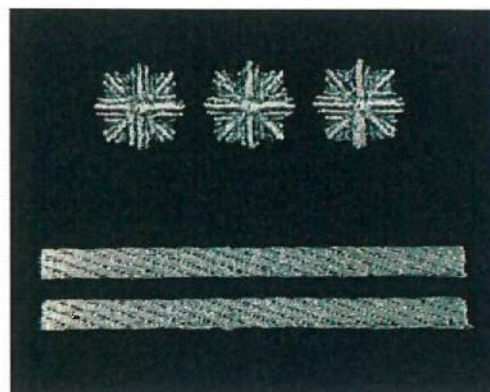
Wymiary całkowite		Węzyk			Gwiazdka		
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	odległość od dolnej krawędzi	wysokość	szerokość	odległość od górnej krawędzi
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	20,2 mm ± 1 mm	76,0 mm ± 1 mm	10 mm ± 1 mm	16 mm	16 mm	10 mm ± 1 mm

## 7. KORPUS STARSZYCH OFICERÓW POLICJI

### 7.1. Inspektor Policji



Rysunek nr 3 Wizualizacja komputerowa

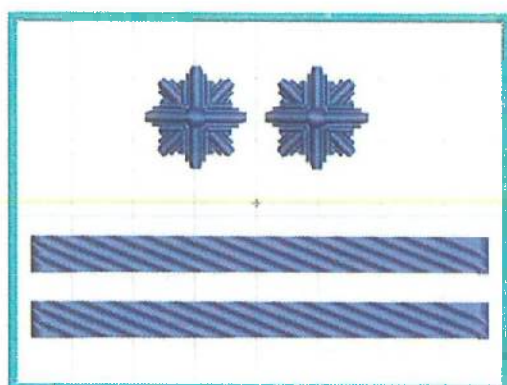


Zdjęcie nr 3 Inspektor Policji

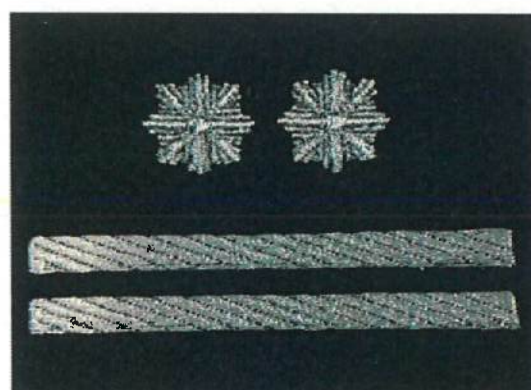
Tabela nr 5 Wymiary dystynkcji Inspektor Policji

Wymiary całkowite		Belka				Gwiazdka			
wysokość	szerokość	szerokość	długość	odległość od dolnej krawędzi	odległość pomiędzy belkami	wysokość	szerokość	odległość od górnej krawędzi	odległość pomiędzy gwiazdkami
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	6 mm ± 1 mm	72 mm ± 1 mm	13 mm ± 1 mm	6 mm	16 mm	16 mm	10 mm ± 1 mm	3 mm

### 7.2. Młodszy Inspektor Policji



Rysunek nr 4 Wizualizacja komputerowa

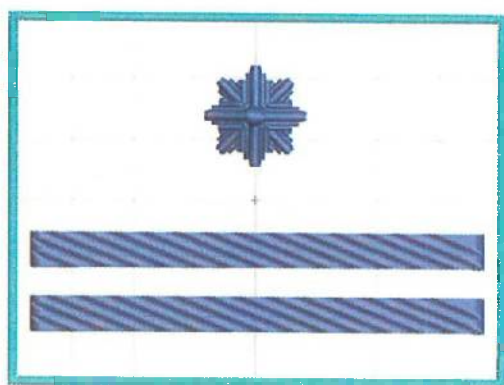


Zdjęcie nr 4 Młodszy Inspektor Policji

Tabela nr 6 Wymiary dystynkcji Młodszy Inspektor Policji

Wymiary całkowite		Belka				Gwiazdka			
wysokość	szerokość	szerokość	długość	odległość od dolnej krawędzi	odległość pomiędzy belkami	wysokość	szerokość	odległość od górnej krawędzi	odległość pomiędzy gwiazdkami
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	6 mm ± 1 mm	72 mm ± 1 mm	13 mm ± 1 mm	6 mm	16 mm	16 mm	10 mm ± 1 mm	3 mm

### 7.3. Podinspektor Policji



Rysunek nr 5 Wizualizacja komputerowa



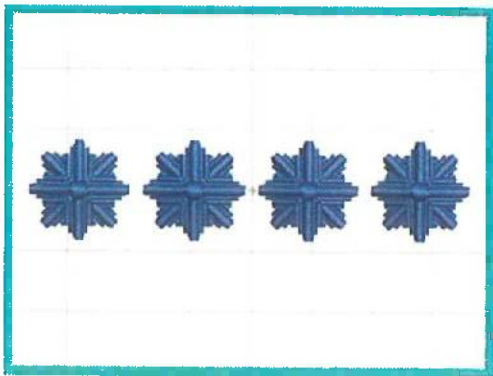
Zdjęcie nr 5 Podinspektor Policji

Tabela nr 7 Wymiary dystynkcji Podinspektor Policji

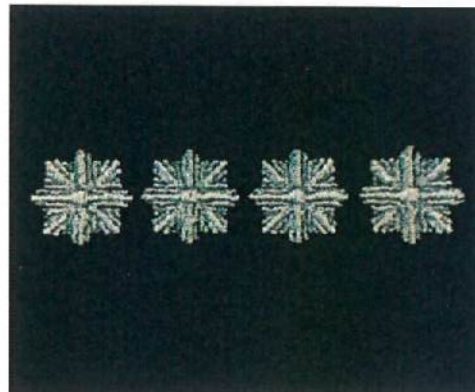
Wymiary całkowite		Belka				Gwiazdka		
wysokość	szerokość	szerokość	długość	odległość od dolnej krawędzi	odległość pomiędzy belkami	wysokość	szerokość	odległość od górnej krawędzi
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	6 mm ± 1 mm	72 mm ± 1 mm	13 mm ± 1 mm	6 mm	16 mm	16 mm	10 mm ± 1 mm

## 8. KORPUS MŁODSZYCH OFICERÓW POLICJI

### 8.1. Nadkomisarz Policji



Rysunek nr 6 Wizualizacja komputerowa

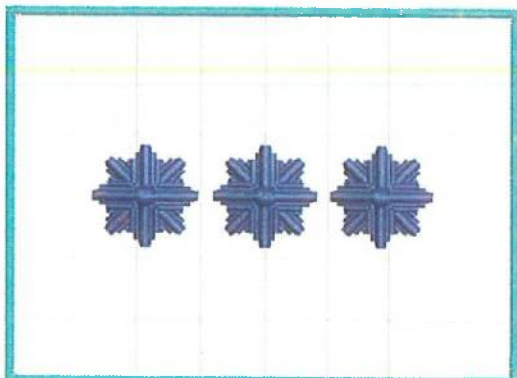


Zdjęcie nr 6 Nadkomisarz Policji

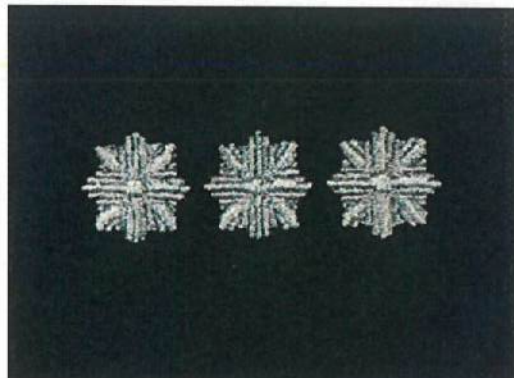
Tabela nr 8 Wymiary dystynkcji Nadkomisarz Policji

Wymiary całkowite		Gwiazdka			
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	odległość od górnej i dolnej krawędzi (umiejscowienie na środku emblematu)	odległość pomiędzy gwiazdkami
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	16 mm	16 mm	28 mm ± 1 mm	2 mm

### 8.2. Komisarz Policji



Rysunek nr 7 Wizualizacja komputerowa



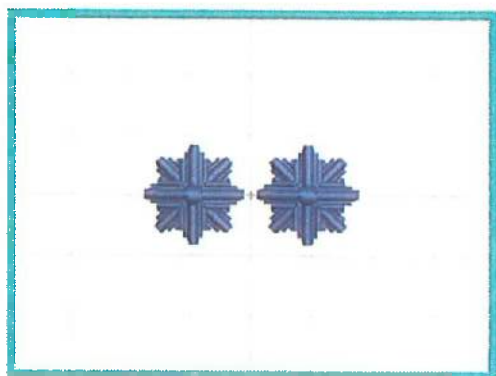
Zdjęcie nr 7 Komisarz Policji



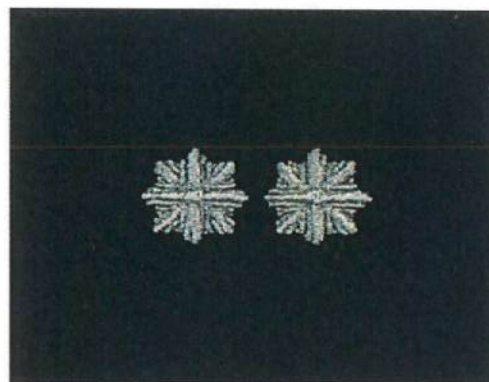
Tabela nr 9 Wymiary dystynkcji Komisarz Policji

Wymiary całkowite		Gwiazdka			
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	odległość od górnej i dolnej krawędzi (umiejscowienie na środku emblematu)	odległość pomiędzy gwiazdkami
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	16 mm	16 mm	28 mm ± 1 mm	2 mm

### 8.3. Podkomisarz Policji



Rysunek nr 8 Wizualizacja komputerowa



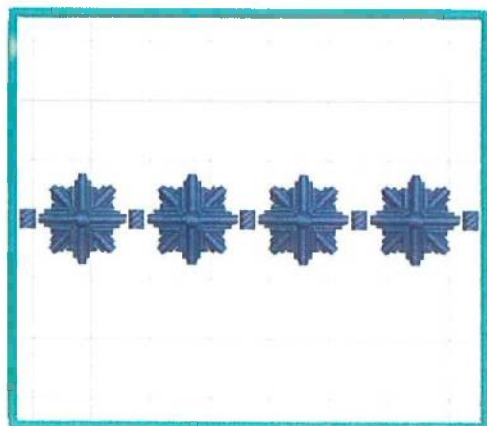
Zdjęcie nr 8 Podkomisarz Policji

Tabela nr 10 Wymiary dystynkcji Podkomisarz Policji

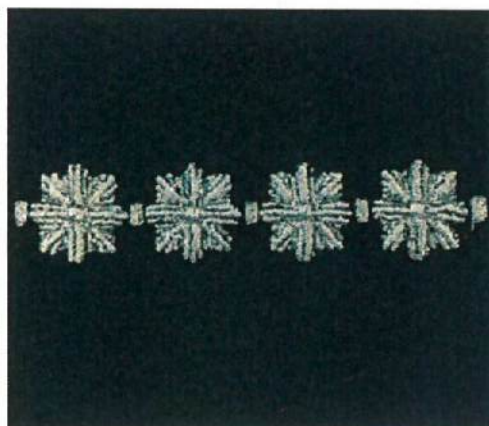
Wymiary całkowite		Gwiazdka			
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	odległość od górnej i dolnej krawędzi (umiejscowienie na środku emblematu)	odległość pomiędzy gwiazdkami
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	16 mm	16 mm	28 mm ± 1 mm	2 mm

## 9. KORPUS ASPIRANTÓW POLICJI

### 9.1. Aspirant Sztabowy Policji



Rysunek nr 9 Wizualizacja komputerowa

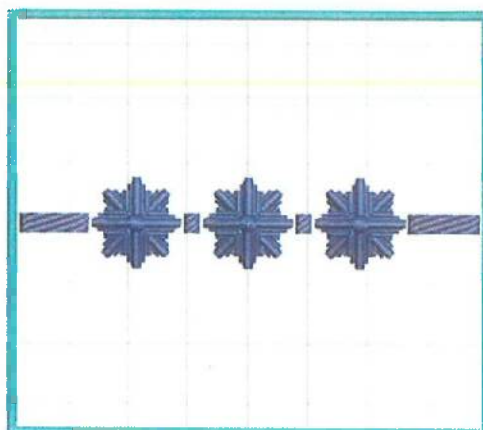


Zdjęcie nr 9 Aspirant Sztabowy Policji

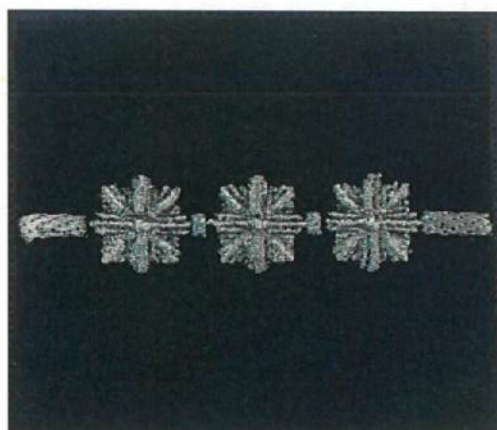
Tabela nr 11 Wymiary dystynkcji Aspirant Sztabowy Policji

Wymiary całkowite		Gwiazdka				Wymiary paska		
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	odległość od górnej i dolnej krawędzi (umiejscowienie na środku emblematu)	odległość pomiędzy gwiazdkami	szerokość paska pomiędzy gwiazdkami	długość całkowita	wysokość
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	16 mm	16 mm	28 mm ± 1 mm	3 mm	2 mm	76 mm ± 1 mm	3 mm

### 9.2. Starszy Aspirant Policji



Rysunek nr 10 Wizualizacja komputerowa

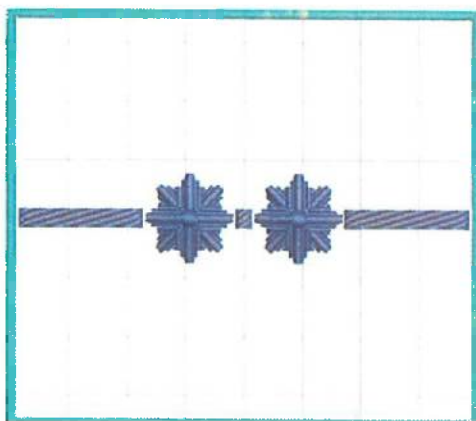


Zdjęcie nr 10 Aspirant Sztabowy Policji

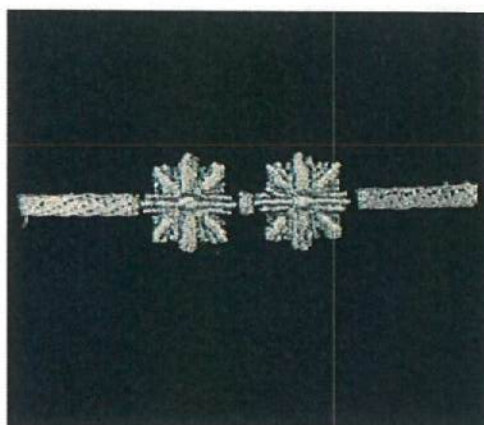
Tabela nr 12 Wymiary dystynkcji Starszy Aspirant Policji

Wymiary całkowite		Gwiazdka				Wymiary paska		
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	odległość od górnej i dolnej krawędzi (umiejscowienie na środku emblematu)	odległość pomiędzy gwiazdkami	Szerokość paska pomiędzy gwiazdkami	długość całkowita	wysokość
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	16 mm	16 mm	28 mm ± 1 mm	3 mm	2 mm	7,6 mm ± 1 mm	3 mm

### 9.3. Aspirant Policji



Rysunek nr 11 Wizualizacja komputerowa

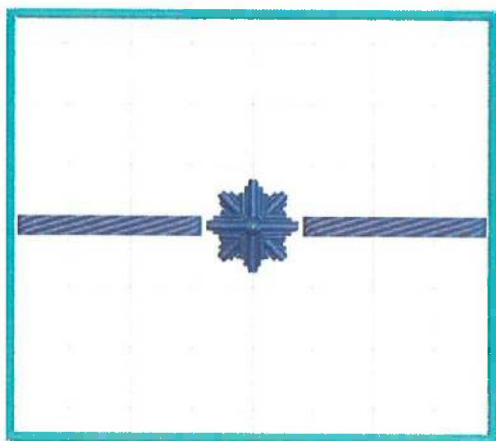


Zdjęcie nr 11 Aspirant Policji

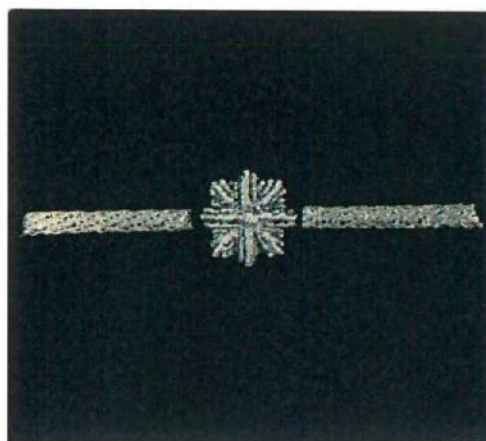
Tabela nr 13 Wymiary dystynkcji Aspirant Policji

Wymiary całkowite		Gwiazdka				Wymiary paska		
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	odległość od górnej i dolnej krawędzi (umiejscowienie na środku emblematu)	odległość pomiędzy gwiazdkami	szerokość paska pomiędzy gwiazdkami	długość całkowita	wysokość
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	16 mm	16 mm	28 mm ± 1 mm	3 mm	2 mm	7,6 mm ± 1 mm	3 mm

## 9.4. Młodszy Aspirant Policji



Rysunek nr 12 Wizualizacja komputerowa



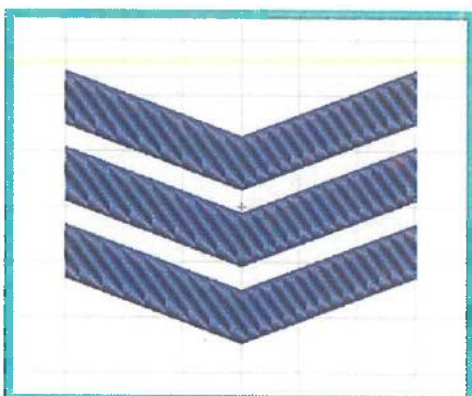
Zdjęcie nr 12 Młodszy Aspirant Policji

Tabela nr 14 Wymiary dystynkcji Młodszy Aspirant Policji

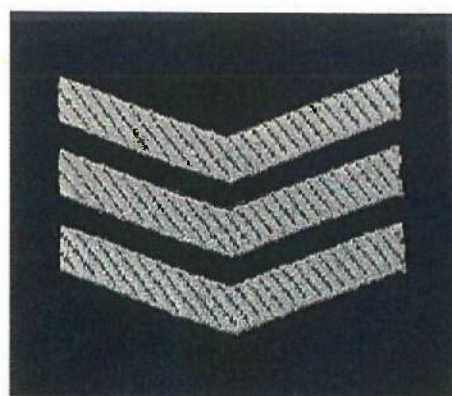
Wymiary całkowite		Gwiazdka			Wymiary paska	
wysokość	szerokość	wysokość	szerokość	odległość od górnej i dolnej krawędzi (umiejscowienie na środku emblematu)	długość całkowita	wysokość
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	16 mm	16 mm	28 mm± 1 mm	7,6 mm ± 1 mm	3 mm

## 10. KORPUS PODOFICERÓW POLICJI

### 10.1. Sierżant Sztabowy Policji



Rysunek nr 13 Wizualizacja komputerowa

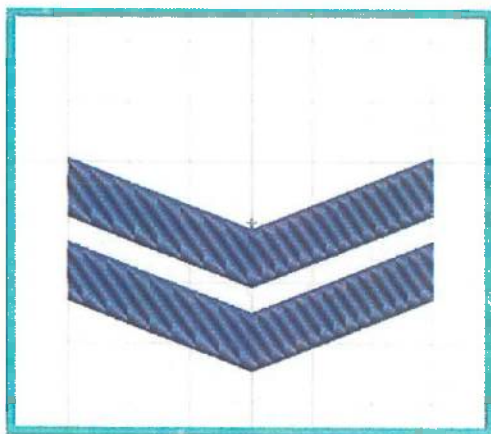


Zdjęcie nr 13 Sierżant Sztabowy Policji

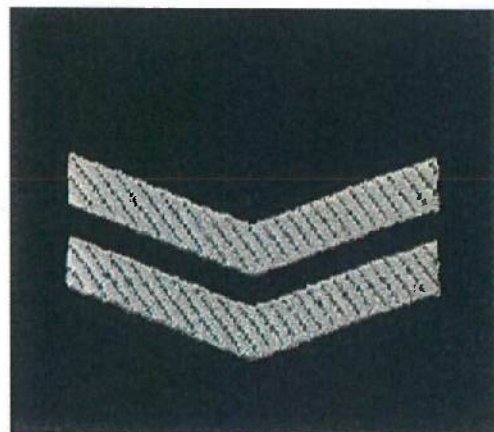
Tabela nr 15 Wymiary dystynkcji Sierżant Sztabowy Policji

Wymiary całkowite		Szewron - wymiary				
wysokość	szerokość	kąt nachylenia	odległość od dolnej krawędzi	odległość pomiędzy szewronami	długość w linii prostej	wysokość
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	125°	12 mm ± 1 mm	3 mm	60 mm ± 1 mm	7 mm

## 10.2. Starszy Sierżant Policji



Rysunek nr 14 Wizualizacja komputerowa

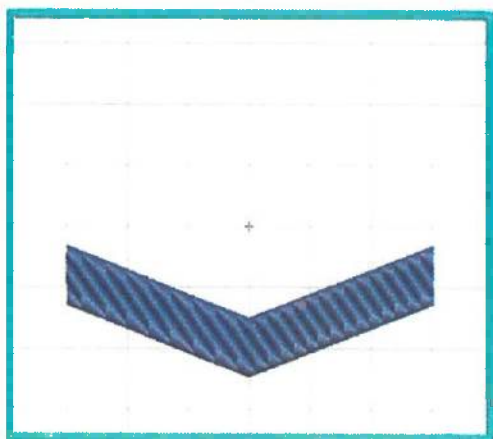


Zdjęcie nr 14 Starszy Sierżant Policji

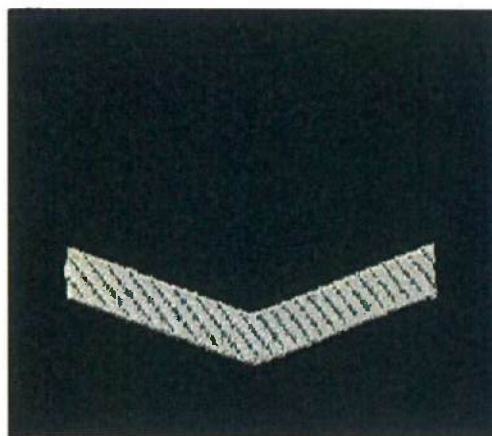
Tabela nr 16 Wymiary dystynkcji Sierżant Sztabowy Policji

Wymiary całkowite		Szewron - wymiary				
wysokość	szerokość	kąt nachylenia	odległość pomiędzy szewronami	odległość od dolnej krawędzi	długość w linii prostej	wysokość
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	125°	3 mm	12 mm ± 1 mm	60 mm ± 1 mm	7 mm

### 10.3. Sierżant Policji



Rysunek nr 15 Wizualizacja komputerowa



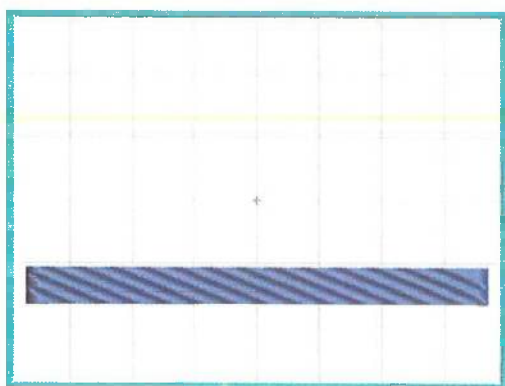
Zdjęcie nr 15 Sierżant Policji

Tabela nr 17 Wymiary dystynkcji Sierżant Policji

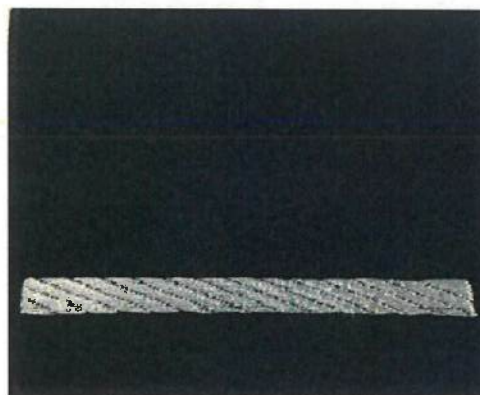
Wymiary całkowite		Szewron - wymiary			
wysokość	szerokość	kąt nachylenia	odległość od dolnej krawędzi	długość w linii prostej	wysokość
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	125°	12 mm ± 1 mm	60 mm ± 1 mm	7 mm

## 11. KORPUS SZEREGOWYCH POLICJI

### 11.1. Starszy Posterunkowy Policji



Rysunek nr 16 Wizualizacja komputerowa

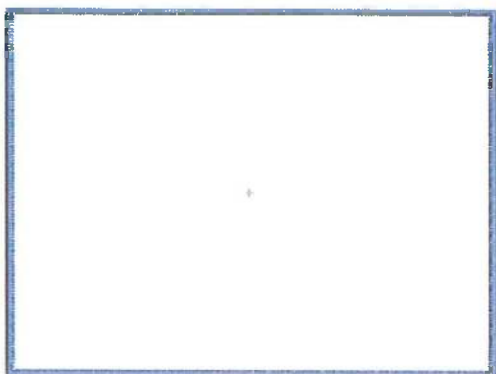


Zdjęcie nr 16 Starszy Posterunkowy Policji

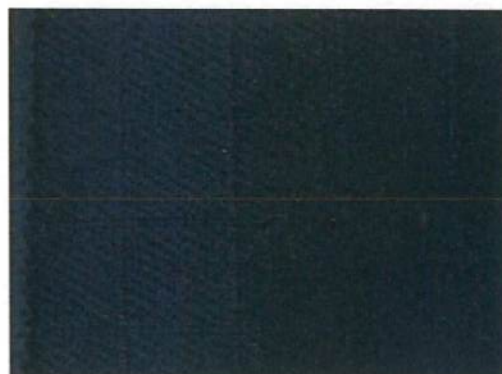
Tabela nr 18 Wymiary dystynkcji Starszy Posterunkowy Policji

Wymiary całkowite		Belka			
wysokość	szerokość	szerokość	długość	odległość od dolnej krawędzi emblematu	odległość od górnej krawędzi emblematu
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm	7 mm	72 mm ± 1 mm	15 mm ± 1 mm	50 mm ± 1 mm

## 11.2. Posterunkowy Policji



Rysunek nr 17 Wizualizacja komputerowa



Zdjęcie nr 17 Posterunkowy Policji

Tabela nr 19 Wymiary dystynkcji Posterunkowy Policji

Wymiary całkowite	
wysokość	szerokość
65 mm ± 2 mm	80 mm ± 2 mm

### UWAGA!

**Właścicielem Specyfikacji Technicznej jest Komenda Główna Policji.  
Kopiowanie Specyfikacji Technicznej w całości lub w części,  
bez zgody Właściciela jest zabronione.**

# ARKUSZ UZGODNIENÍ

Podpisy członków zespołu opracowujących specyfikację techniczną

RADCA  
WYDZIAŁU KOORDYNACJI  
GOSPODARKI KWATERMISTRZOWSKIEJ  
BIURA LOGISTYKI POLICJI  
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI

1) *Krzysztof Błesznowski*  
.....nadpism. Krzysztof BŁESZNOWSKI

2) *Bożena Kuchta*  
.....

3) *Dariusz.....*  
.....

---

UZGODNIONO

.....  
(akceptacja zgłaszającego zapotrzebowanie  
lub/i użytkownika końcowego)\*

.....  
(akceptacja kierownika komórki organizacyjnej KGP  
właściwego w sprawach bezpieczeństwa i higieny  
pracy)\*

.....  
(akceptacja Pełnomocnika Komendanta Głównego  
Policji ds. Ochrony Informacji Niejawnych)\*

\*) w zależności od wymagań określonych dla przedmiotu zamówienia publicznego



ARKUSZ EWIDENCJI WPROWADZONYCH ZMIAN

Lp.	Data	Zmiana dotyczy (numer strony i ewentualna treść zmiany)	Akceptacja (podpis)	Uwagi

„ZATWIERDZAM”

Warszawa, .....

.....  
(data i podpis Dyrektora BLP/Zastępcy Dyrektora BLP)

**KARTA ZMIAN NR            /20.... r.**

**do Specyfikacji Technicznej**

.....  
(nr specyfikacji technicznej zaewidencjonowanej w Rejestrze Specyfikacji Technicznej)  
dotyczącej

.....  
(nazwa przedmiotu zamówienia publicznego)

Lp.	Zakres dokonywanych zmian w specyfikacji technicznej		
	oznaczenie (nr strony specyfikacji technicznej, na której wprowadza się zmianę, §, ust. itp.)	Treść zapisu dotychczasowego	Treść zapisu wprowadzanego

Opracował:.....

.....  
(podpis kierownika komórki organizacyjnej BLP)