



TEHNIČNA SPECIFIKACIJA			ver. 2/22
NAZIV:		<b>MAJICA KRATEK ROKAV</b>	
Šifra artikla:	<b>pomorska</b>	Število strani: 4	

## 1. SPLOŠNE ZAHTEVE

1.1.	Sestavni del tega predpisa je naročnikov vzorec, ki se uporablja za ugotavljanje vizualne ustreznosti ob analizi vzorca artikla in ob prevzemu dobavljenega blaga, z opombami navedenimi v tem predpisu in opombami označenimi na naročnikovem vzorcu.		
1.2.	Ponudnik naročniku predloži vzorec artikla v velikostni številki 50M (moška).		
1.3.	Surovinska sestava osnovnega materiala: 53 % bombaž, 47 % poliester. Barva artikla je temno modra.		
1.4.	Material za izdelavo artikla po kvaliteti, videzu, obliki, uporabljenih pomožnih materialih in barvi vizualno ustreza vzorcu naročnika, ki je predmet naročila.		
1.5.	Zahtevajo se kakovostno izdelani šivi, ki vzdržijo naprezanja pri opravljanju težjih telesnih aktivnosti. Zaključki šivov so izdelani čvrsto. Izbira notranjih šivov, sukanca in šiviljske igle mora biti takšna, da ne povzroča drsenje niti iz šivov. Konstrukcija tekstilnega materiala preprečuje drsenje niti iz šivov. Med posamezni artikli ne sme biti razlik v odtenku barve in v kakovosti vgrajenih materialov. Artikel se izdeluje po konfekcijskih številkah.		
1.6.	Artikel mora izpolnjevati zahteve iz 3. točke prvega odstavka 4. člena ter iz 4. točke drugega odstavka 6. člena Uredbe o zelenem javnem naročanju (Uradni list RS, št. 51/17, 64/19), kar ponudnik dokazuje na način, da k ponudbi priloži: – izjavo, da bo pri dobavi blaga izpolnil zahtevo, ali – potrdilo, da ima blago znak za okolje tipa I, iz katerega izhaja, da blago izpolnjuje zahteve, ali – potrdilo neodvisne akreditirane ustanove, ali – ustrezno dokazilo, iz katerega izhaja, da so zahteve izpolnjene.		
1.7.	Na vsakem artiklu je všita etiketa, iz katere je razvidna velikostna številka in črka »M« oz »Ž« ki označuje moški oziroma ženski model. Na vsakem artiklu je všita etiketa, iz katere je razvidno: <ul style="list-style-type: none"><li>• naziv artikla,</li><li>• surovinska sestava,</li><li>• način in navodilo vzdrževanja,</li><li>• leto izdelave,</li><li>• naziv proizvajalca.</li></ul> Besedilo in oznake na etiketi/etiketah morajo biti dobro vidni v celotni življenjski dobi oblačila.		
1.8.	Nega mora biti označena s pripadajočimi simboli za brezhibno vzdrževanje oblačila skozi njegovo celotno življenjsko dobo. Zahtevajo se najmanj pogoji, predpisani s spodaj prikazanimi simboli. Način nege in navodilo o vzdrževanju morata biti zapisana v slovenskem jeziku in morata obsegati naslednje podatke:		
	Postopek nege:	Znak:	Opis postopka:
	Pranje		– Pranje pri najvišji temperaturi vode 40°C, – mehanska obdelava normalna, – izpiranje pri normalni temperaturi.
	Kemično čiščenje		– Kemično čiščenje dovoljeno. – odstranjevanje madežev s topili dovoljeno.
	Beljenje		– Beljenje s klorom ni dovoljeno.
	Sušenje		– Blago sušenje s centrifugo.
	Likanje tkanine (temno moder material)		– Likanje pri temperaturi do 110°C, – likanje s paro lahko poškoduje oblačilo.

## 2. MATERIAL ZA IZDELAVO

2.1. Kakovostni parametri osnovnega materiala - pletenine				
Kakovostni parameter	Enota	Vrednost	Odstopanje	Metoda
Barva - temno modra		po vzorcu, skladno z naročnikovim vzorcem		
Surovinska sestava	%	53 % bombaž 47 % poliester	± 7%	SIST ISO 1833
Površinska masa	g/m <sup>2</sup>	184	± 7%	SIST ISO 3801 EN 12127
Dimenzijska stabilnost pri pranju 40 °C - po dolžini - po širini	% največ	± 5 ± 5		SIST EN ISO 3759 SIST EN 25077 EN ISO 5077
Obstojnost na piling (min. 7000 obratov)	Ocena	≥ 4		SIST EN ISO 12945-2
Razpočna moč	kPa	≥ 145		EN ISO 13938-1
Barvne obstojnosti na:	Ocene* A/B/C najmanj			
Pranje 40°C	A/B/C siva skala	4-5/4-5/4-5		SIST EN ISO 20105-C01 SIST EN ISO 105-C06
Vodo	A/B/C siva skala	4-5/4-5/4-5		SIST EN ISO 105-E01
Znoj	A/B/C siva skala	4-5/4/4 4-5/4/4		SIST EN ISO 105-E04
Drgnjenje - suho - mokro	A/B siva skala	4-5/4-5 4/4		SIST EN ISO 105-X12
Umetna svetloba	A modra skala	3-4		SIST EN ISO 105-B02

\*Legenda:

A – sprememba barvnega tona preskušanca

B – prehod barve na belo bombažno tkanino

C – prehod barve na belo poliestrno tkanino

2.2.	Ostali pomožni drobni material potreben za izdelavo artikla
------	---

- lepljiva medvloga: PA nanos,
- sukanec: surovinska sestava 100% PES, barva prilagojena barvi osnovnega materiala,
- gumbi: velikost 20; barva temno modra, 6 kosov, (1 kos rezerva), prilagojena barvi tkanine,
- pleten ovratnik ter pletivo za zaključek rokava,
- tkan našitek napis POLICIJA - mali,
- tkan emblem pripadnosti službe (UP),
- tkan emblem simbol policije znak RS,
- sprimni trak (kosmačeni del): dimenzija 20 mm x 83 mm (± 1 mm), lasersko obdelani vogali, barva temno modra, prilagojena osnovni tkanini,
- etiketa z zahtevanimi podatki navedenimi pod zaporedno točko 1.7.

## 3. INFORMATIVNI OPIS ARTIKLA

Vzorec oddan ob ponudbi in dobavljene majice morajo biti izdelane skladno z naročnikovim vzorcem. Majica je izdelana iz pletenine in je ravno krojena. Polo majica se v vratnem delu zapenja s tremi gumbi. Letvica je izdelana iz osnovne pletenine in je široka 33 mm. Ovratnik je izdelan iz pletiva v enaki barvi kot majica. Širina ovratnika je 81 mm (± 2 mm). Na ramah sta izdelani epoleti, všiti v rokavni izrez ramenskega šiva ter pripeti z gumboma temno modre barve. Gumb mora biti našit z ovojem. Epoleta je na mestu všitja široka 45 mm (± 1 mm), na mestu konic pa 40 mm (± 1 mm). Dolžina epolete je 135 mm (± 1 mm). Dimenzije epolete so za vse velikostne številke enake. Položajna oznaka – epoleta mora našito epoleto prekrivati v celoti, montaža položajne oznake skozi

zanko ne sme povzročati gubanja našite epolete. Rokavi so kratki in zaključeni s patentom širine 32 mm, ki v enaki barvi kot majica in ovratnik. Dolžina majice je zarobljena z dvoigelnim strojem, in sicer prvi šiv 20 mm od dolžine in v razmiku igel 4 – 5 mm. Na levem rokavu majice je 75 mm nižje od ramenskega šiva našit tkan emblem simbol policije znak RS, na desnem pa je prav tako 75 mm od ramenskega šiva našit vezen emblem znak pripadajoče službe (UP). Tkan našitek POLICIJA – mali je našit na levi prsni strani. Na desni strani je simetrično našitku POLICIJA prišit kosmačen del sprimnega traku dimenzije 20 mm x 83 mm, ki ima lasersko obdelane vogale, kar preprečuje poškodbo osnovnega materiala. Velikostna številka je všita znotraj v vratni izrez na sredino zadaj. Etiketa z zahtevanimi podatki (navedeni pod zaporedno točko 1.7) in našitim rezervnim gumbom je všita v levi stranski šiv (notranja stran, 90 – 110 mm od spodnjega roba).

### 3.1. Pritrditev tkanega emblema in našitka

Namestitev tkanih emblemov in našitka se izvede z likanjem. Termo-lepilo pri likanju sprime tkanino oblačila in emblem. Emblem ob likanju prekrijemo s krpo ali teflonsko oblogo likalnika, da ne pride v neposreden stik z vročo kovino.

Likanje se izvede pri temperaturi likalne plošče 130°-150°C, cca. 10-15 sekund pod pritiskom.

Tako nameščen emblem je lažje natančno obšiti. Šiv s katerim pritrdimo emblem na izdelek ima tudi funkcijo ščitenja robu. Emblem je namreč tkanina, ki je obrezana in jo je potrebno obdelati tako, da ne pride do nitkanja. Obrobni šiv je izveden tako, da notranji vbod pritrdi emblem, zunanji vbod pa gre mimo (zunaj) emblema, neposredno ob njegovem robu.

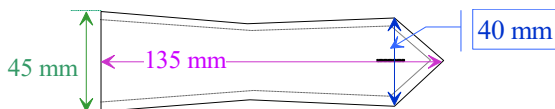
Zaščita robu na emblemu – našitku se izdelava na cik-cak stroju, gostota vbodov je 11 vbodov/cm (zunaj ali znotraj našitka), širina vboda cik-cak je 2-2,5 mm, z uporabo tanjše igle. Priporočena je debelina sukanca No 150 in sicer v barvi zunanjega roba našitka (temno modra barva).

## 4. INFORMATIVNA OBLIKA IN DIMENZIJE ARTIKLA

### 4.1. Oblika



### IZDELAVA EPOLETE:



### 4.2. Oblike emblemov in našitkov

Slike so simbolične in ne izkazujejo dejanskih dimenzij.



#### 4.3. Dimenzije emblemov in našitkov

- Dimenzije tkanega emblema simbola policije znaka RS:  
dimenzije emblema: širina 95 mm, višina 108 mm, dimenzije znaka: širina 89 mm, višina 102 mm.
- Dimenzije tkanega emblema znaka pripadajoče službe (UP):  
dimenzije emblema: širina 87 mm, višina 95 mm, dimenzije znaka: širina 81 mm, višina 89 mm.
- Dimenzije tkanega našitka napis POLICIJA:  
dimenzije našitka: širina 83 mm, višina 20 mm, dimenzije napisa: širina 67 mm, višina 9 mm.

Emblemi in našitki so izdelani kvalitetno in estetsko. Zahteva se kakovostno tkanje (enakomerna izpeljava / širina – višina tkanja / napis črk). Emblem ne sme biti zguban, ne sme biti izpuščenih niti tkanja, našitki so zaključeni čisto, brez nitkanja robov in vidnih medvlog. Robovi (prehodi) našitkov tkanja so ostri in očiščeni – brez nitk.

#### 4.4. Dimenzije

Tabela mer:

	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>48</b>	<b>50</b>	<b>52</b>	<b>54</b>	<b>56</b>	<b>58</b>	<b>60</b>	<b>62</b>
Dolžina ovratnika	35	36	38	40	42	44	46	48	50	52
Dolžina naplečnika	41	43	45	46,5	48	49,5	51,5	53	54	55
Dolžina majice	75	75	77	77	79	79	81	81	83	83
Dolžina rame	13,7	14,5	15,3	16,3	17	17,7	18,5	19	19,5	20
Dolžina rokava	26	26,5	26,5	26,5	26,5	27,5	27,5	28,5	28,5	28,5
Prsna širina	48	50	52	54	56	58	61	63	66	69
Obseg spodaj	47	49	51	53	55	57	60	62	64	68

## 5. EMBALIRANJE

Artikel se pakira v zaščitno polietilensko (PE) vrečko na kateri je na sprednji strani nalepljena okrogla etiketa z vidno oznako velikostne številke. Etiketna z velikostno številko izdelka je premera 25 mm ( $\pm 5$  mm) na kateri je velikostna številka označena z velikostjo min 10 mm.

Tako pakirane majice se povezane po 10 kosov skupaj zložijo v zbirno kartonsko embalažo ustreznih dimenzij skladno z zahtevami navedenimi v razpisni dokumentaciji.