








Štefanova ulica 2, 1501 Ljubljana

TEHNIČNA SPECIFIKACIJA		Ver. 12/25
NAZIV: <b>MAJICA KRATEK ROKAV</b>		
Šifra artikla:	<b>PPE</b>	Število strani: 5

## 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 L.
1.3.	Surovinska sestava pletenine: mešanica bombaža z outlast vlakni in elastanom. Material vsebuje PCM molekule ali enakovredno za regulacijo temperature, ki omogočajo učinkovito odvajanje vlage od telesa. Kapaciteta absorpcije toplote skladno s standardom EN 16806-1 mora biti minimalno 500 J/m <sup>2</sup> . Material mora biti antibakterijsko obdelan (kar mora biti razvidno iz tehničnega lista pletenine), da preprečuje nastajanje neprijetnega vonja.. Barva majice je temno siva.
1.4.	Material za izdelavo artikla po kakovosti in kvaliteti, videzu, obliki, uporabljenih pomožnih materialov 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 je takšna, da ne povzroča drsenja niti iz šivov. Konstrukcija tekstilnega materiala je izvedena tako, da preprečuje drsenje niti iz šivov. Med posameznimi artikli ne sme biti razlik v odtenku barve in v kakovosti vgrajenih materialov. Majice se izdelujejo po velikostnih 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.
1.8.	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>• dimenzijska stabilnost pletenine %,</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.
1.9.	Vsak artikel ima na embalaži pritrjeno obesno etiketo, iz katere je razvidno: <ul style="list-style-type: none"><li>• naziv artikla,</li><li>• velikostna številka,</li><li>• surovinska sestava,</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• način in navodilo vzdrževanja,</li> <li>• leto izdelave,</li> <li>• naziv proizvajalca.</li> </ul>		
1.10.	Način in navodilo o vzdrževanju v slovenskem jeziku:		
	Postopek nege:	Znak	Opis postopka:
	Pranje		<ul style="list-style-type: none"> <li>- najvišja temperatura pranja 40°C,</li> <li>- mehanska obdelava normalna,</li> <li>- izpiranje normalno,</li> <li>- centrifugiranje normalno,</li> <li>- prepovedana uporaba mehčalca.</li> </ul>
	Kemično čiščenje		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kemično čiščenje ni dovoljeno.</li> <li>- odstranjevanje madežev s topili ni dovoljeno.</li> </ul>
	Beljenje		- beljenje s klorom ni dovoljeno.
	Sušenje		- ožeti, položiti na ravno podlago in sušiti,
	Likanje pletiva		<ul style="list-style-type: none"> <li>- likanje pri najvišji temperaturi likalne plošče 110°C,</li> <li>- likanje s paro lahko poškoduje oblačilo.</li> </ul>

**Prepovedana uporaba mehčalca.**

## 2. MATERIAL ZA IZDELAVO

2.1.	Kakovostni parametri – pletenina			
Kakovostni parameter	Enota	Vrednost	Odstopanje	Metoda
Barva temno siva		$L^* = 28,22$ $a^* = 1,21$ $b^* = -4,11$	$\Delta E^* \leq 1,5$	EN ISO 105-J01 DIN 5033 (D65/10°) – barvno razliko računati po CIEL *a*b*
Vezava		jersey		SIST ISO 3572
Surovinska sestava	%	61% bombaž 33 % viskoza (outlast ali enakovredno) 6% elastan	$\pm 7 \%$	SIST ISO 1833
Površinska masa	g/m <sup>2</sup>	180	$\pm 5 \%$	SIST ISO 3801 SIST EN ISO 12127
Dolžinska masa preje	tex/Nm	tex 15 x 1 Nm 67/1		SIST EN ISO 7211-5
Gostota zank in vrstic Št.zank Št.vrstic	zank/cm	16 25	$\pm 1$	SIST EN ISO 14971

Obstojnost na drgnjenje Martindale, 20000 ciklov, 9kPa,		Brez pretrga		SIST EN ISO 12947-2
Obstojnost na piling Po 7000 obratih	Ocena	≥ 4-5		SIST EN ISO 12945-2
Dimenzijska stabilnost pri pranju 40°C Po dolžini Po širini	%	± 5% ± 5 %		SIST EN ISO 5077 SIST EN ISO 6330 SIST EN ISO 3759
Pretržna sila Osnova Votek	N	≥ 130 ≥ 120		SIST EN ISO 13934-2
Reakcija vodnega ekstrakta	pH	4,0 - 7,5		SIST EN ISO 3071
Barvne obstojnosti				
Pranje 40°C	A/B/C	4-5/4-5/4-5		SIST EN ISO 105-C06
Znoj kisli	A/B/C	4-5/4-5/4-5		SIST EN ISO 105-E04
Znoj alkalni	A/B/C	4-5/4-5/4-5		SIST EN ISO 105-E04
Voda	A/B/C	4-5/4-5/4-5		SIST EN ISO 105-E01
Svetloba	A	2		SIST EN ISO 105-B02
Drgnjenje Suho mokro	A/B	4-5/4-5 4/4		SIST EN ISO 105-X12
Oeko tex certifikat		Zahtevan		

\*Legenda:

A – sprememba barvnega tona preskušanca

B – prehod barve na belo bombažno tkanino

C – prehod barve na belo poliesterno tkanino

2.2.	Ostali pomožni vgrajeni material potreben za izdelavo majice
------	--

- sukanec: surovinski sestav in barva prilagojena barvi osnovne tkanine, skladno z naročnikovim vzorcem,
- etiketa z zahtevanimi podatki navedenimi pod zaporedno točko 1.6.,
- etiketa z zahtevanimi podatki navedenimi pod zaporedno točko 1.7.,
- obesna etiketa z zahtevanimi podatki navedenimi pod zaporedno točko 1.8.
- filmski tisk napis POLICIJA – mali,
- filmski tisk pripadnosti službe (PPE),
- filmski tisk simbol policije znak RS.

### 3. INFORMATIVNI OPIS ARTIKLA

Majica je izdelana skladno z naročnikovim vzorcem.

Izdelana je iz pletiva v črni barvi. Majica ima okrogli izrez, ki je izdelan iz istega pletiva kot je osnova, vidna širina obrobe je 15 mm, sestavljena je na zadnjem delu izreza. Dolžina patentne obrobe se prilagaja vratnemu izrezu in raztezni vrednosti materiala. Kratka rokava sta všita v rokavno okrogolino.

Izrez majice je v sprednjem delu ob patentnem pletivu 2x prešit, in sicer 2 mm od šiva – robu in v razmaku igel 6 mm. Dolžina rokavov in dolžina majice je zarobljena ter 2x prešita, in sicer 20 mm od gotove dolžine in v razmaku igel 6 mm.

Šivi (dvoigelni) so izdelani pod pravilno napetostjo in enakomerno oddaljeni eden od drugega (enakomeren razmak igel – 6 mm), izdelava je skladna z naročnikovim vzorcem.

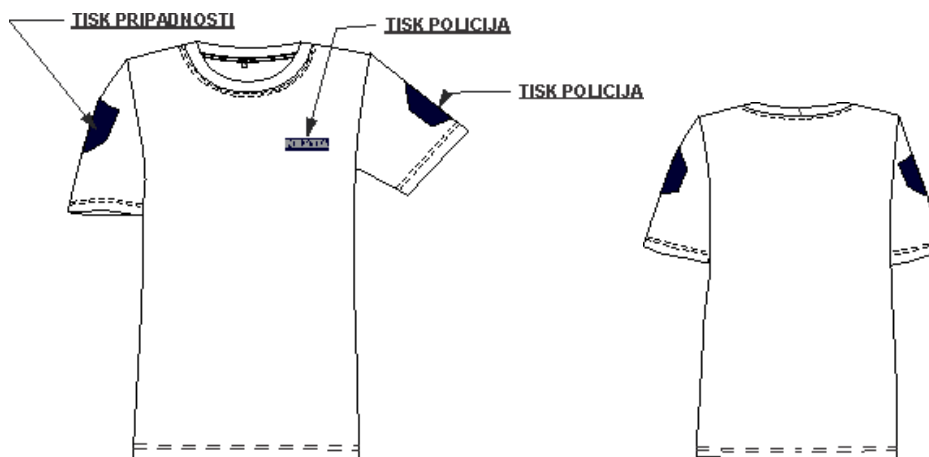
V prsni višini levega sprednjega dela majice je napis POLICIJA – mali (filmski tisk). Na desnem rokavu je 75 mm od ramenskega šiva tiskan (filmski tisk) znak pripadnosti službe (PPE). Na enaki razdalji je na levem rokavu tiskan (filmski tisk) simbol policije znak RS. Filmski tisk simbol policije znak RS, pripadnosti službe (PPE) in napis POLICIJA – mali so izdelani kakovostno in estetsko. Zahtevana je simetrija tiskanih simbolov in dolžine rokavov.

Etiketa z oznako velikostne številke v všita v šivu zadaj na sredini vratnega izreza, etiketa z ostalimi podatki pa je všita v šiv na notranji levi strani 140 - 180 mm od spodnjega roba majice.

#### 4. INFORMATIVNA OBLIKA IN DIMENZIJE ARTIKLA

4.1.	Oblika
------	--------

\*Slika je simbolična in ne izkazuje dejanskih dimenzij.



4.2.	Dimenzije filmskega tiska
------	---------------------------

- filmski tisk napis POLICIJA – mali, dimenzije 83 mm x 20 mm,
- filmski tisk pripadnosti službe (PPE), dimenzije 81 mm x 89 mm,
- filmski tisk simbol policije znak RS, dimenzije 89 mm x 102 mm.

Filmski tisk je izdelan kakovostno in kvalitetno, tudi ob nategu ne sme »pokati«.

4.2.	Barva filmskega tiska
------	-----------------------

	C/M/Y/K	PANTONE TEXTILE COLOR SYSTEM	PANOTNE SOLID CODE
ČRNA (osnova)	0/0/0/100	19-4006 TPX	426C
SIVA (žarki, napis, zvezde, obroba grba, Triglav, grb RS)	15/0/9/75	19-5004 TPX	445C

Filmski tisk je izdelan skladno z naročnikovim vzorcem.

4.3.	Oblike emblemov (filmski tisk)
------	--------------------------------

Slike so simbolične in ne izkazujejo dejanskih dimenzij ali barv. Položajne oznake ter simboli policije so določeni v **Uredbi o uniformi, položajnih oznakah in simbolih policije**. V prilogi uredbe so objavljena geometrijska, likovna in barvna pravila za oblikovanje položajnih in drugih oznak ter simbolov policije.



4.4.	Dimenzije
------	-----------

Majice se izdelujejo v velikostnih številkah od XS do 4XL.

Velikostna številka	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
PRSNI OBSEG - TELESNA MERA	80-85	86-91	92-97	98-103	104-109	110-115	116-121	122-126
½ PRSNE ŠIR.	42,5	46,5	50,5	53,5	56,5	59,5	62,5	65,5
½ NA DOLŽINI	41,5	45,5	49,5	52,5	55,5	58,5	61,5	64,5
DOLŽINA MAJICE	65	67,5	70	72,5	75	77,5	80	82,5
DOLŽINA ROKAVA	19	20	21	22	23	24	25	26

Dimenzije so podane v cm.

## 5. EMBALIRANJE

Majica se pakira v zaščitno polietilensko 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 pakirani artikli se zložijo v zbirno kartonsko embalažo ustreznih dimenzij skladno z zahtevami navedenimi v razpisni dokumentaciji.