

Asmuo kontaktams:

Vita Vaitekėnienė
vyr. specialistė
Aprangos ir kario sistemų sk.
Atsargų valdymo departamentas
GRA prie KAM (Giedraičių g. 41-101, LT-09303)
tel. +370 706 72476
el. paštas vita.vaitekeniene@mil.lt

**GYNYBOS RESURSŲ AGENTŪRA
PRIE KRAŠTO APSAUGOS MINISTERIJOS**

Projektas

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA AUSTAI ATRIBUTIKAI

**I SKYRIUS
BENDROSIOS NUOSTATOS**

1. Gynybos resursų agentūra prie Krašto apsaugos ministerijos (toliau – perkančioji organizacija) ketina įsigyti tokią austą atributiką (toliau – gaminiai):
 - 1.1. lauko uniformos laipsnio ženklai;
 - 1.2. lauko uniformos ženklai LYRA;
 - 1.3. lauko uniformos tarnybos ženklai;
 - 1.4. lauko uniformos antsiuvai;
 - 1.5. lauko uniformos LKA ženklai;
 - 1.6. lauko uniformos pareigybės ženklai;
 - 1.7. gaminy s „Ženklas „Karo kapelionas LU“;
 - 1.8. gaminy s „Antsiuvas lauko uniformos „Control and reporting centre. Karmėlava“;
 - 1.9. gaminy s „Antsiuvas lauko uniformos MED“;
 - 1.10. gaminy s „Antsiuvas su LR valstybinės vėliavos atvaizdu lauko uniformos“.
2. Sudarius sutartį, tiekėjui pateikiami gaminių EPS vektoriniai failai. Esant poreikiui, 1 punkte nurodyti gaminiai gali būti patikslinti arba papildyti naujais gaminiais.
3. Techninėje specifikacijoje nurodytiems standartams turi būti taikoma jų aktuali galiojanti redakcija (kai standartas panaikinamas, taikomas jį keičiantis standartas).
4. Gaminių kokybės garantijos terminas – ne trumpesnis nei 12 mėnesių aktyvios eksploatacijos sąlygomis, kuris skaičiuojamas nuo jų išdavimo iš sandėlio dienos, ir 24 mėnesiai nuo jų priėmimo į sandėlį dienos.

**II SKYRIUS
TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

5. Gaminiai audžiami iš nustatytų spalvų poliesterinių siūlų kombinuotuoju (arba kitu lygiaverčiu) pynimu. Skiriamųjų ženklų simboliai turi būti suausti lygiaverčiu fonui pynimu, nepaliekant laisvų siūlų. Atskiros skiriamųjų ženklų simbolių detalės išryškinamos, taikant kitokį audimo raštą.
6. Gaminių „Antsiuvas su LR valstybinės vėliavos atvaizdu lauko uniformos“ spalvos turi atitikti Lietuvos valstybinės vėliavos spalvas, kitų gaminių spalvos turi būti artimos tokiems spalvų kodams pagal PANTONE TEXTILE katalogą (spalvos suderinamos darbinių pavyzdžių derinimo metu):

samanų – spalvos kodui 19-0512 TPX
šviesi samanų – spalvos kodui 18-0426 TPX
juoda – spalvos kodui 19-0303 TPX

7. Audinys turi atitikti minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, nurodytus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 įsakymu Nr. D1-508 patvirtinto „Aplinkos

apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo“ 2 priedo IX skyriuje „Tekstilės gaminiai“ ir 1 lentelėje pateiktas technines charakteristikas.

1 lentelė

AUDINIO TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Eil. Nr.	Rodiklio pavadinimas, dimensija	Rodiklio reikšmė	Bandymo metodo žymuo
1.	Pluoštinė sudėtis, %	PES 100	nurodyti
2.	Matmenų pokytis po skalbimo, % metmenų kryptimi ataudų kryptimi	ne daugiau $\pm 2,0$ ne daugiau $\pm 2,0$	LST EN ISO 5077 (ISO 5077) arba lygiavertis Skalbimo ir džiovinimo procedūros pagal LST EN ISO 6330 (ISO 6330) arba lygiavertį: skalbimo – 4N, džiovinimo – A
3.	Nusidažymo atsparumas, balai		
3.1.	skalbimui prie 40°C	> 4	LST EN ISO 105-C06 (ISO 105-C06), metodas Nr. A1S arba lygiavertis
3.2.	sausai trinčiai	≥ 5	LST EN ISO 105-X12, -X16 (ISO 105-X12, -X16) arba lygiavertis
3.3.	šlapiai trinčiai	> 4	LST EN ISO 105-X12, -X16 (ISO 105-X12, -X16) arba lygiavertis
3.4.	dirbtinei šviesai	> 4	LST EN ISO 105-B02 (ISO 105-B02) arba lygiavertis
3.5.	organiniams tirpikliams	> 4	LST EN ISO 105-X05 (ISO 105-X05) arba lygiavertis
4.	Spalvų skirtumas ΔE_{CMC} atskiroms spalvoms, lyginant su patvirtintu darbinio pavyzdžiu	≤ 1	LST EN ISO 105-J03 (ISO 105-J03) arba lygiavertis

8. Gaminių standumo užtikrinimui, vidinė gaminio pusė (per visą plotą) turi būti sutvirtinta klijuotiniu įdėklu, kurio paviršinis tankis ne mažesnis kaip 110 g/m².

9. Gaminių kraštai (po gaminio sutvirtinimo klijuotiniu įdėklu) viso perimetro ilgiu turi būti apsiūti specialia apmėtymo (overlok tipo) mašina 2-2,5 mm pločio, nustatytų spalvų (spalvos nurodytos žemiau pateikiamuose gaminių aprašymuose) apvadu, užtikrinant pilną krašto padengimą (neturi būti tarpelių).

10. Gaminių tvirtinimui prie aprangos, vidinėje pusėje (per visą gaminio plotą) prisiūtas nustatytos spalvos kibus tekstilinis užsegimas:

10.1. Prie gaminio siuvama kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) ir prisegama to paties dydžio kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kilputėmis (švelnioji pusė).

10.2. Kibaus tekstilinio užsegimo prisiuvimo siūlė turi sutapti su gaminio apvado kraštu.

10.3. Kibaus tekstilinio užsegimo kraštai turi būti apdirbti, kad neirtų.

10.4. Kibaus tekstilinio užsegimo pusės su kabliukais (šiurkščioji pusė) spalva turi atitikti nurodytą žemiau pateikiamuose gaminių aprašymuose.

10.5. Kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kilputėmis (švelnioji pusė) visiems gaminiams turi atitikti audinio samanų spalvą (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

10.6. Kibus tekstilinis užsegimas turi atitikti 2 lentelėje pateiktas technines charakteristikas.

KIBIŲ TEKSTILINIŲ UŽSEGIMŲ TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Eil. Nr.	Rodiklio pavadinimas, dimensija	Rodiklio reikšmė	Bandymo metodo žymuo
1.	Atskiriamoji jėga, N/cm		
1.1.	po skalbimo	$\geq 1,3$	LST EN 12242 (EN 12242) arba lygiavertis. Skalbimo ir džiovinimo procedūros pagal LST EN ISO 6330 (ISO 6330) arba lygiavertį: skalbimo – 4N, džiovinimo – A.
1.2.	po 5 000 atidarymo - uždarymo ciklų	$\geq 0,65$	LST EN 12242 (EN 12242) arba lygiavertis
2.	Šlyties jėga, N/cm ²		
2.1.	po skalbimo	≥ 6	LST EN 13780 (EN 13780) arba lygiavertis. Skalbimo ir džiovinimo procedūros pagal LST EN ISO 6330 (ISO 6330) arba lygiavertį: skalbimo – 4N, džiovinimo – A.
2.2.	po 5 000 atidarymo - uždarymo ciklų	≥ 4	LST EN 13780 (EN 13780) arba lygiavertis
3.	Nusidažymo atsparumas, balai		
3.1.	skalvimui	≥ 4	LST EN ISO 105-C06 (ISO 105-C06) metodas Nr. A1S arba lygiavertis
3.2.	sausai trinčiai	≥ 4	LST EN ISO 105-X12, -X16 (ISO 105-X12, -X16) arba lygiavertis
3.3.	šlapiai trinčiai	≥ 3	LST EN ISO 105-X12, -X16 (ISO 105-X12, -X16) arba lygiavertis

11. Reikalavimai lauko uniformos laipsnio ženklams (toliau – Laipsnio ženklai):

11.1. Laipsnio ženklai – tai 47 skirtingų pavadinimų gaminiai, kurių eskizai pateikti Techninės specifikacijos priedo (toliau – Priedo) 1 lentelėje:

- 11.1.1. gamins „Ženklas LU laipsnio (Vyriausiojo ginkluotojų pajėgų vado)“;
- 11.1.2. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP gen.)“;
- 11.1.3. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP gen. ltė.)“;
- 11.1.4. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP gen. mjr.)“;
- 11.1.5. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP brg. gen.)“;
- 11.1.6. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP plk.)“;
- 11.1.7. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP plk. ltė.)“;
- 11.1.8. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP mjr.)“;
- 11.1.9. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP kpt.)“;
- 11.1.10. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP vyr. ltė.)“;
- 11.1.11. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP ltė.)“;
- 11.1.12. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP srž. mjr.)“;
- 11.1.13. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP vrš.)“;
- 11.1.14. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP št. srž.)“;
- 11.1.15. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP št. srž. spec.)“;
- 11.1.16. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP vyr. srž.)“;
- 11.1.17. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP vyr. srž. spec.)“;
- 11.1.18. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP srž.,)“;
- 11.1.19. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP srž. spec.)“;
- 11.1.20. gamins „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP gr.)“;

- 11.1.21. gaminys „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP vyr. eil.)“;
- 11.1.22. gaminys „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP eil.)“;
- 11.1.23. gaminys „Ženklas LU laipsnio (SP, KOP j.eil.)“;
- 11.1.24. gaminys „Ženklas LU laipsnio (SP kariūno)“;
- 11.1.25. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, admir.)“;
- 11.1.26. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, viceadmir.)“;
- 11.1.27. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, kontradm.)“;
- 11.1.28. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, fl. admir.)“;
- 11.1.29. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, jūrų kpt)“;
- 11.1.30. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, kmdr.)“;
- 11.1.31. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, kmdr. ltn.)“;
- 11.1.32. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, kpt. ltn.)“;
- 11.1.33. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, vyr. ltn.)“;
- 11.1.34. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, ltn.)“;
- 11.1.35. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP, vyr. lvn.)“;
- 11.1.36. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP lvn.)“;
- 11.1.37. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP št. lvn.)“;
- 11.1.38. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP št. lvn. spec.)“;
- 11.1.39. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP vyr. srž.)“;
- 11.1.40. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP vyr. srž. spec.)“;
- 11.1.41. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP srž.)“;
- 11.1.42. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP srž. spec.)“;
- 11.1.43. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP gr.)“;
- 11.1.44. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP vyr. jrv.)“;
- 11.1.45. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP jrv.)“;
- 11.1.46. gaminys „Ženklas LU laipsnio (KJP j. jrv.)“;
- 11.1.47. gaminys „Ženklas LU laipsnio (SP kariūno)“.

11.2. Laipsnio ženklai – stačiakampio formos, atitinkantys Priedo 1 iliustracijoje nurodytus išmatavimus. Leidžiamas 2 % išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų Priedo 1 iliustracijoje.

11.3. Laipsnio ženklų kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminių fono spalvą.

11.4. Laipsnio ženklų kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti gaminių fono spalvos (spalvos suderinamos darbinio pavyzdžio derinimo metu).

11.5. Lietuvos kariuomenės laipsnio ženklo pavyzdžio foto nuotrauka pateikta Priedo 7 lentelėje.

12. Reikalavimai lauko uniformos ženkams LYRA (toliau – Ženkrai LYRA):

12.1. Ženkrai LYRA – tai 2 skirtingų pavadinimų gaminiai, kurių eskizai pateikti Priedo 2 lentelėje:

- 12.1.1. gaminys „Ženklas lauko uniformos LYRA (SP, KOP)“;
- 12.1.2. gaminys „Ženklas lauko uniformos LYRA (KJP)“;

12.2. Ženkrai LYRA – stačiakampio formos, atitinkantys Priedo 1 iliustracijoje nurodytus išmatavimus. Leidžiamas 2 % išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų Priedo 1 iliustracijoje.

12.3. Ženklų LYRA kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminių fono spalvą.

12.4. Ženklų LYRA kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti gaminių fono spalvos (spalvos suderinamos darbinio pavyzdžio derinimo metu).

12.5. Lietuvos kariuomenės ženklo LYRA pavyzdžio foto nuotrauka pateikta Priedo 7 lentelėje.

13. Reikalavimai lauko uniformos tarnybos ženkams (toliau – Tarnybos ženklai):

13.1. Tarnybos ženklai – tai 44 skirtingų pavadinimų gaminiai, kurių eskizai pateikti Priedo 3 lentelėje:

- 13.1.1. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (AB)“;

- 13.1.2. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Algirdo)“;
- 13.1.3. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (AOTD)“;
- 13.1.4. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Birutės UB)“;
- 13.1.5. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Butigeidžio DB)“;
- 13.1.6. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (DT)“;
- 13.1.7. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Giedraičio AB)“;
- 13.1.8. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (GŠ)“;
- 13.1.9. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (GŠB)“;
- 13.1.10. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (GTRD)“;
- 13.1.11. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (YPT)“;
- 13.1.12. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (JB)“;
- 13.1.13. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (KAM, LK)“;
- 13.1.14. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (KASP)“;
- 13.1.15. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Kęstučio MPB)“;
- 13.1.16. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (KMT)“;
- 13.1.17. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (KNT)“;
- 13.1.18. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (KOP)“;
- 13.1.19. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (KP)“;
- 13.1.20. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (ITT)“;
- 13.1.21. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (LKA)“;
- 13.1.22. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Lukšos MC)“;
- 13.1.23. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (LV)“;
- 13.1.24. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (MDV)“;
- 13.1.25. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Margirio PB)“;
- 13.1.26. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Mindaugo HB)“;
- 13.1.27. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (MPB „GV“)“;
- 13.1.28. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (OESKV)“;
- 13.1.29. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (OGB)“;
- 13.1.30. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Ordinariatas)“;
- 13.1.31. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Pečiulionio AB)“;
- 13.1.32. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Radvilos MP)“;
- 13.1.33. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Ramanausko KRC)“;
- 13.1.34. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Raštikio LKM)“;
- 13.1.35. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (RISB)“;
- 13.1.36. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (SOP)“;
- 13.1.37. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (SOP MC)“;
- 13.1.38. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (SP)“;
- 13.1.39. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Vaidoto)“;
- 13.1.40. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Vytenio BPLB)“;
- 13.1.41. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Vitkaus IB)“;
- 13.1.42. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (Žemaitija)“;
- 13.1.43. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (KJP)“;
- 13.1.44. gaminys „Ženklas tarnybos lauko uniformos (I DIV)“.

13.2. Tarnybos ženklų forma ir išmatavimai turi atitikti nurodytus Priedo 2 iliustracijoje. Leidžiamas 2 % gaminių išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų.

13.3. Tarnybos ženklų kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminio fono samanų spalvą.

13.4. Tarnybos ženklų kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti gaminių fono spalvos (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

13.5. Lietuvos kariuomenės Tarnybos ženklo pavyzdžio foto nuotrauka pateikta Priedo 7 lentelėje.

14. Reikalavimai lauko uniformos antsiuvams (toliau – Antsiuvai):

14.1. Antsiuvai – tai 18 skirtingų pavadinimų gaminių, kurių eskizai pateikti Priedo 4 lentelėje:

- 14.1.1. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „LIETUVA“;
- 14.1.2. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „LITHUANIA“;
- 14.1.3. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „AKADEMIJA“;
- 14.1.4. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „JĖGERIS“;
- 14.1.5. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „GARBĖS JĖGERIS“;
- 14.1.6. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „IŠMINUOTOJAS“;
- 14.1.7. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „ŽALIUKAS“;
- 14.1.8. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „GARBĖS ŽALIUKAS“;
- 14.1.9. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „INSTRUKTORIUS“;
- 14.1.10. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „PATRULIS“;
- 14.1.11. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „PRADINIS PATRULIS“;
- 14.1.12. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „EOD“;
- 14.1.13. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „KARO POLICIJA“;
- 14.1.14. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „SERE“;
- 14.1.15. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „ŽVALGAS“;
- 14.1.16. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „VADŲ KURSAI“;
- 14.1.17. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „ORKESTRAS“;
- 14.1.18. gaminys „Antsiuvas lauko uniformos „BIGBENDAS“.

14.2. Antsiuvų forma ir išmatavimai turi atitikti nurodytus Priedo 3 iliustracijoje. Leidžiamas 2 % gaminių išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų.

14.3. Antsiuvų kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminio fono samanų spalvą.

14.4. Antsiuvų kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti gaminio fono samanų spalvos (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

15. Reikalavimai lauko uniformos LKA ženklams (toliau – LKA ženklai):

15.1. LKA ženklai – tai 4 skirtingų pavadinimų gaminiai, kurių eskizai su išmatavimais pateikti Priedo 5 lentelėje:

- 15.1.1. gaminys „Ženklas LKA lauko uniformos I kurso“;
- 15.1.2. gaminys „Ženklas LKA lauko uniformos II kurso“;
- 15.1.3. gaminys „Ženklas LKA lauko uniformos III kurso“;
- 15.1.4. gaminys „Ženklas LKA lauko uniformos IV kurso“.

15.2. Leidžiamas 2 % išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų Priedo 5 lentelėje.

15.3. LKA ženklų kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminio juodą spalvą.

15.4. LKA ženklų kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti juodos spalvos (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

16. Reikalavimai lauko uniformos pareigybės ženklams (toliau – Pareigybės ženklai):

16.1. Pareigybės ženklai – tai 6 skirtingų pavadinimų gaminiai, kurių eskizai su išmatavimais pateikti Priedo 6 lentelėje:

- 16.1.1. gaminys „Ženklas pareigybės lauko uniformos (3 šešiakampės žvaigždutės)“;
- 16.1.2. gaminys „Ženklas pareigybės lauko uniformos (2 šešiakampės žvaigždutės)“;
- 16.1.3. gaminys „Ženklas pareigybės lauko uniformos (šešiakampė žvaigždutė)“;
- 16.1.4. gaminys „Ženklas pareigybės lauko uniformos (3 trikampės žvaigždutės)“;
- 16.1.5. gaminys „Ženklas pareigybės lauko uniformos (2 trikampės žvaigždutės)“;
- 16.1.6. gaminys „Ženklas pareigybės lauko uniformos (trikampė žvaigždutė)“.

16.2. Leidžiamas 2 % išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų Priedo 6 lentelėje.

16.3. Pareigybės ženklų kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminio fono samanų spalvą.

16.4. Pareigybės ženklų kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti gaminio fono samanų spalvos (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

17. **Reikalavimai gaminiui „Ženklas „Karo kapelionas LU“** (toliau – Kapeliono ženklas):

17.1. Kapeliono ženklo eskizas su išmatavimais pateiktas Priedo 4 iliustracijoje. Leidžiamas 2 % išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų Priedo 4 iliustracijoje.

17.2. Kapeliono ženklo kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminio fono samanų spalvą.

17.3. Kapeliono ženklo kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti gaminio fono samanų spalvos (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

18. **Reikalavimai gaminiui „Antsiuvas lauko uniformos „Control and reporting centre. Karmėlava“** (toliau – Antsiuvas):

18.1. Antsiuvo eskizas su išmatavimais pateiktas Priedo 5 iliustracijoje. Leidžiamas 2 % išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų Priedo 5 iliustracijoje.

18.2. Antsiuvo kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminio fono samanų spalvą.

18.3. Antsiuvo kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti gaminio fono samanų spalvos (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

18.4. Lietuvos kariuomenės turimo Antsiuvo pavyzdžio foto nuotrauka pateikta Priedo 7 lentelėje.

19. **Reikalavimai gaminiui „Antsiuvas lauko uniformos MED“** (toliau – MED antsiuvas):

19.1. MED antsiuvo eskizas su išmatavimais pateiktas Priedo 6 iliustracijoje. Leidžiamas 2 % išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų Priedo 6 iliustracijoje.

19.2. MED antsiuvo kraštų apvado siūlų spalva turi atitikti gaminio fono samanų spalvą.

19.3. MED antsiuvo kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti gaminio fono samanų spalvos (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

19.4. Lietuvos kariuomenės turimo MED antsiuvo pavyzdžio foto nuotrauka pateikta Priedo 7 lentelėje.

20. **Reikalavimai gaminiui „Antsiuvas su LR valstybės vėliavos atvaizdu LU“** (toliau – Vėliavos antsiuvas):

20.1. Vėliavos antsiuvo eskizas su išmatavimais pateiktas Priedo 7 iliustracijoje. Leidžiamas 2 % išmatavimų nukrypimas nuo nurodytų Priedo 6 iliustracijoje.

20.2. Vėliavos antsiuvo kraštų apvado siūlų spalva – juoda, artima spalvos kodui 19-0303 TP pagal PANTONE TEXTILE katalogą (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

20.3. Vėliavos antsiuvo kibaus tekstilinio užsegimo pusė su kabliukais (šiurkščioji pusė) turi būti juodos spalvos (spalva suderinama darbinio pavyzdžio derinimo metu).

20.4. Lietuvos kariuomenės turimo Vėliavos antsiuvo pavyzdžio foto nuotrauka pateikta Priedo 7 lentelėje.

21. Gaminiai turi būti simetriški, kokybiški, neturi matytis raukšlių/bangavimų ar kitų defektų, pagalbinių medžiagų ar technologinio proceso liekanų.

22. Gaminiai turi būti atsparūs valymui organiniais tirpikliais ir skalbimui prie ne mažesnės kaip 40° C temperatūros (turi išlaikyti savo standumą, spalvą ir pan.).

III SKYRIUS DARBINIŲ PAVYZDŽIŲ TVIRTINIMAS

23. Sudarius sutartį, pagal Lietuvos kariuomenės turimus pavyzdžius (išskyrus naujai gaminamus gaminius), derinami ir tvirtinami darbiniai pavyzdžiai. Darbiniai pavyzdžiai turi atitikti Lietuvos kariuomenės pavyzdžius audimo struktūra, spalva ir blizgumu bei gaminio standumu.

24. Darbinių pavyzdžių tvirtinimui pristatomi:

24.1. du identiški gaminiai;

24.2. gaminių priežiūros instrukcija suderinimui (kuri turės būti pridėta prie kiekvieno pakavimo maišelio);

24.3. gaminių techninis aprašas (su gaminio siuvime panaudotų medžiagų pavyzdžiais ir charakteristikomis, įrodančiomis jų atitikimą techninėje specifikacijoje nustatytiems reikalavimams).

25. Esant poreikiui derinimo eigoje gaminių išmatavimai, audimas ir pan. gali būti tikslinami.

26. Masinę gamybą leidžiama pradėti tik patvirtinus darbinius pavyzdžius.

IV SKYRIUS GAMINIŲ ŽENKLINIMAS

27. Gaminių ženklavimas turi atitikti Lietuvos Respublikoje parduodamų daiktų (prekių) ženklavimo ir kainų nurodymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2002 m. gegužės 15 d. įsakymu Nr.170 „Lietuvos Respublikoje parduodamų daiktų (prekių) ženklavimo ir kainų nurodymo taisyklių patvirtinimo“ (aktualios jų redakcijos ar atitinkamo jas keitusio teisės akto (jei toks būtų priimtas), reikalavimus ir šioje techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus.

28. Gaminiai pakuojami po 10 vnt. į „stygos“ principu uždaramus polietileningus (arba lygiavertės medžiagos) maišelius, uždaramus „stygos“ principu, arba kitą lygiavertę pakuotę, užtikrinančią gaminio apsaugojimą transportavimo ir/ar sandėliavimo metu. Kiekvienas polietileningas maišelis (arba kita lygiavertė pakuotė) turi būti paženklinta tokiais rekvizitais:

- tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas;
- gamintojo pavadinimas arba prekės ženklas (jei nesutampa su tiekėju);
- gaminio pavadinimas (turi atitikti sutartyje nurodytą gaminio pavadinimą, nurodoma paryškintu šriftu);
- kiekis;
- sutarties data ir numeris;
- prekės partijos ir siuntos indeksas;
- pagaminimo data;
- Lietuvos kariuomenės suteiktas NSN kodas;
- priežiūros ženklų simboliai pagal LST EN ISO 3758 (ISO 3758) arba lygiavertį standartą.

29. Kiekviename maišelyje gali būti įdėta papildoma priežiūros instrukcija lietuvių kalba su informacija, kurią tiekėjo nuomone turi žinoti kiekvienas vartotojas. Instrukcija gali būti pateikta ir QR kodu.

30. Gaminiai pagal pavadinimus pakuojami į tvirtas (atsparias ilgam sandėliavimui ir daugkartiniams pervežimams) kartonines dėžutes šalių suderintais kiekiais. Bendroji pakuotė ženklinama tokiais rekvizitais:

- tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas;
- gamintojo pavadinimas arba prekės ženklas (jei nesutampa su tiekėju);
- importuotoms prekėms nurodyti prekės kilmės šalį, jeigu ji nesutampa su šalimi, kurioje registruota gamintojo buveinė;
- gaminio pavadinimas (turi atitikti sutartyje nurodytą gaminio pavadinimą, nurodoma paryškintu šriftu);
- kiekis;
- sutarties data ir numeris;
- prekės partijos ir siuntos indeksas;
- pagaminimo data;
- Lietuvos kariuomenės suteiktas NSN kodas.

31. Etiketės turi būti patikimai pritvirtintos, ženklavimo rekvizitai turi būti pakankamo dydžio, kad būtų galima lengvai perskaityti ir suprasti pateikiamą informaciją.

32. Gaminių pakuotės turi atitikti minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, nurodytus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 įsakymu Nr. D1-508 patvirtinto „Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdanč žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo“ 2 priedo II skyriuje „Pakuotės“.

V SKYRIUS

GAMINIŲ PRIĖMIMAS

33. Gaminiai priimami partijomis ir siuntomis. Kiekviena prekių partija turi būti pažymėta sutartiniu ženklu, ir jai pateikiama atitikties deklaracija pagal LST EN ISO/IEC 17050–1 (ISO/IEC 17050–1) formos A.2 arba lygiavėčio standarto pavyzdį.

34. Pirkėjas iš pasirinktos prekių partijos pagal sutarties sąlygas tikrina prekių kokybę. Tuo atveju, kai prekės neatitinka techninėje specifikacijoje nurodytų reikalavimų ar darbinių pavyzdžių, brokuojama visa tuo metu pristatyta prekių siunta (partija).