**OPIS PREDMETU ZÁKAZKY, TECHNICKÉ POŽIADAVKY**

**Predmet zákazky:**

Predmetom zákazky je dodanie ponožiek pre príslušníkov Policajného zboru a príslušníkov Hasičského a záchranného zboru.

**1. Názov a predpokladané množstvo jednotlivých položiek predmetu zákazky:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Číslo položky | Názov položky | Predpokladané množstvo na 4 kalendárne roky | |
|  |  | Policajný zbor  jednotkové množstvo pár | Hasičský a záchranný zbor jednotkové množstvo pár |
| 1. | Ponožky sivé | 400 000 |  |
| 2. | Ponožky čierne | 200 000 |  |
| 3. | Ponožky sivé zimné | 200 000 |  |
| 4. | Ponožky čierne zimné | 120 000 |  |
| 5. | Ponožky funkčné | 280 000 |  |
| 6. | Termoponožky | 240 000 | 60 000 |
| 7. | Termopodkolienky | 80 000 | 18 000 |
| 8. | Ponožky tmavomodré |  | 80 000 |
| 9. | Ponožky tmavomodré zimné |  | 40 000 |
| 10. | Ponožky biele |  | 18 000 |

Množstvo bude upresňované podľa potrieb verejného obstarávateľa v kúpnych zmluvách uzatvorených na základe rámcovej dohody, ktorá bude výsledkom tohto verejného obstarávania a to počas 4 rokov, resp. do vyčerpania finančného limitu, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr, podľa predmetnej rámcovej dohody.

**2. Opis a špecifikácia jednotlivých položiek predmetu zákazky:**

**2.1. Ponožky sivé, ponožky čierne, ponožky tmavomodré, ponožky biele**

**2.1.1. Popis výrobku**

Ponožky sivé, ponožky čierne sú určené pre príslušníkov Policajného zboru do výkonu služby. Sú výstrojnými súčasťami poskytovanými v rámci naturálneho vystrojovania.

Ponožky tmavomodré, ponožky biele sú určené pre príslušníkov Hasičského a záchranného zboru do výkonu služby a na vykonávanie fyzickej prípravy.

Ponožky sú vyrobené pletiarskou technológiou. Celá ponožka – chodidlová, pätová, prstová časť a lýtková časť okrem lemu - je pletená jednolícnou hladkou väzbou. Prstová časť je uzatvorená retiazkovaním, aby šev netlačil pri obutí. Namáhané časti ponožky (päta, špica) sú spevnené proti odieraniu. Horný kraj ponožky je ukončený pružným lemom, ktorý nesmie nohu príliš sťahovať a ani byť voľný, aby ponožka nepadala. Pružný lem je jednoduchý pletený v rebrovej väzbe 1:1 so zapracovanou gumičkou.

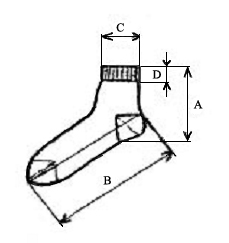
Materiálové zloženie:

67% ± 4% bavlna česaná / 30% ± 4% funkčné syntetické vlákno s permanentnou antibakteriálnou úpravou (napr. POP, PES a pod.) / 3% ± 1% elastické vlákno.

**2.1.2. Veľkostný sortiment**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Označenie | Veľkosť | **Odchýlka** | **24-25** | **26-27** | **28-29** | **30-31** | **32-33** |
| A | dĺžka lýtka (mm) | ± 8% | 240 | 240 | 250 | 250 | 250 |
| \*B | dĺžka chodidla (mm) | ± 4% |  |  |  |  |  |
| \*C | šírka lemu | ± 5 mm |  |  |  |  |  |
| D | výška lemu (mm) | ± 5 mm | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |

\* rozmery do tabuľky doplní uchádzač na základe skutočných rozmerov výrobku danej veľkosti



**2.1.3. Špecifikácia použitého materiálu**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Parameter** | **Norma - predpis** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača** |
| 1. | Materiálové zloženie ponožiek | Stanoví skúšobňa podľa STN 800067-2  alebo Nariadenie EP a Rady č. 1007/201 | 67% ± 4% bavlna česaná / 30% ± 4% funkčné syntetické vlákno s antibakteriálnou úpravou (\*) (napr. POP, PES a pod.) / 3% ± 1% elastické vlákno |  |
| 2. | Farebný odtieň | tmavosivá  čierna  tmavomodrá  biela | PANTONE  18-0306 TPX  19-4205 TPX  19-4028 TPX  11-0601 TPX  odchýlka do stupňa 4 šedej stupnice |  |
| 3. | Štruktúra | pletenina | Podľa popisu |  |
| 4. | Prevýšenie spoja v špici (vizuálne posúdenie, slovné hodnotenie) | STN EN ISO 5084 | Bez prevýšenia |  |
| 5. | Zmena rozmerov po praní 40° C | STN EN ISO 5077  STN EN ISO 6330  STN EN ISO 3759 | max ± 4% |  |
| 6. | Stálofarebnosť po praní pri 40° C | STN EN ISO 105 – C06 | min 3-4 |  |
| 7. | Stálofarebnosť v pote- kyslý  - alkalický | STN EN ISO 105 - E04 | min 3-4  min 3-4 |  |
| 8. | Stálofarebnosť v otere  - suchý  - mokrý | STN EN ISO 105 - X12 | min 4  min 3 |  |
| 9. | Odolnosť voči odieraniu (v mieste päty a špice) | STN EN ISO12947-2 | min 15 000 otáčok bez vytvorenia diery |  |
| 10. | Obsah formaldehydu | STN EN ISO 14184-1 | max 75 mg/kg |  |
| 11. | Obsah ťažkých kovov  Arzén As  Kadmium Cd  Olovo Pb  Ortuť Hg  Meď Cu  Chróm Cr  Kobalt Co  Nikel Ni  Antimón Sb | STN 80 0055 alebo  STN EN 16711-2 | Max 1,0  Max 0,1  Max 1,0  Max 0,02  Max 50,0  Max 2,0  Max 4,0  Max 4,0  Max 30,0 |  |
| 12. | Obsah arylamínov | STN EN ISO 14362-1,  STN EN ISO 14362-3 | max. 30 mg/kg |  |
| 13. | pH vodného výluhu | STN EN ISO 3071 | 4 – 7,5 |  |
| 14. | Antibakteriálna úprava (\*) | AATCC 100:2012  STN EN ISO 20743  alebo ekvivalent ASTME2149 |  |  |
| Stanovenie parametru v bode 6. až 8. sa nevzťahuje na farbu bielu.  (\*) Prítomnosť antibakteriálnej úpravy musí byť potvrdená, resp. dokázaná v záverečnom protokole zo skúšok, resp protokole zo skúšky.. | | | | |

Všetky hodnotené údaje z tabuľky, t.z. parametre 1 – 14 musia byť uvedené v protokoloch o skúškach vyhotovených autorizovanou skúšobňou, pokiaľ nebudú uvedené alebo nebudú vyhovovať požadovaným hodnotám, nebude ponuka spĺňať požiadavky na predmet zákazky.

**2.2. Ponožky sivé zimné, ponožky čierne zimné, ponožky tmavomodré zimné**

**2.2.1. Popis výrobku**

Ponožky sivé zimné, ponožky čierne zimné sú určené pre príslušníkov Policajného zboru do výkonu služby. Sú výstrojnými súčasťami poskytovanými v rámci naturálneho vystrojovania.

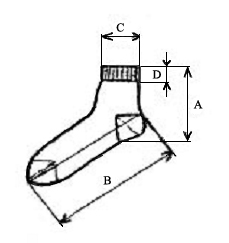
Ponožky tmavomodré zimné sú určené pre príslušníkov Hasičského a záchranného zboru do výkonu služby.

Ponožky zimné sú vyrobené pletiarskou technológiou. V chodidlovej časti, pätovej a prstovej časti sú pletené jednolícnou hladkou väzbou, v nártovej a lýtkovej časti v rebrovej väzbe 2:2. Prstová časť je uzatvorená zošitím retiazkovaním alebo špeciálnym plochým švom, aby netlačil pri obutí. Horný kraj ponožky je ukončený pružným jednoduchým lemom v rebrovej väzbe 1:1 so zapracovanou gumičkou, ktorá nesmie nohu príliš sťahovať a ani byť voľná, aby ponožka nepadala. Namáhané časti ponožky (päta, špica) sú spevnené proti odieraniu.

Materiálové zloženie: 55% ± 4% polypropylén s permanentnou antibakteriálnou úpravou / 25% ± 4% polyester / 10% ± 3% viskóza / 10% ± 3% vlna.

# 

**2.2.2. Veľkostný sortiment**



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Označenie | Miesto merania | Odchýlka | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** | **31** | **32** | **33** |
| A | Dĺžka lýtka | ± 8% | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 |
| \*B | Dĺžka chodidla | ± 4% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \*C | Šírka lemu | ± 5mm |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| D | Výška lemu | ± 5mm | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |

\* rozmery do tabuľky doplní uchádzač na základe skutočných rozmerov výrobku danej veľkosti

**2.2.3. Špecifikácia požadovaného materiálu**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Parameter** | **Norma - predpis** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača** | |
| 1. | Materiálové zloženie ponožiek | Stanoví skúšobňa podľa STN 800067-2  alebo Nariadenie EP a Rady č. 1007/201 | 55% ± 4% polypropylén s permanentnou antibakteriálnou úpravou / 25% ± 4% polyester / 10% ± 3% viskóza / 10% ± 3% vlna |  | |
| 2. | Farebný odtieň | tmavosivá  čierna  tmavomodrá | PANTONE  18-0306 TPX  19-4205 TPX  19-4028 TPX  odchýlka do stupňa 4 šedej stupnice |  | |
| 3. | Štruktúra | pletenina | Podľa popisu |  | |
| 4. | Prevýšenie spoja v špici (vizuálne posúdenie, slovné hodnotenie) | STN EN ISO 5084 | Bez prevýšenia |  | |
| 5. | Zmena rozmerov po praní 40° C | STN EN ISO 5077  STN EN ISO 6330  STN EN ISO 3759 | max ± 4% |  | |
| 6. | Stálofarebnosť po praní pri 40° C | STN EN ISO 105 - C06 | min 3-4 |  | |
| 7. | Stálofarebnosť v pote- kyslý  - alkalický | STN EN ISO 105- E04 | min 3-4  min 3-4 |  | |
| 8. | Stálofarebnosť v otere  - suchý  - mokrý | STN EN ISO 105 - X12 | min 4  min 3 |  | |
| 9. | Odolnosť voči odieraniu (v mieste päty a špice) | STN EN ISO12947-2 | min 15 000 otáčok bez vytvorenia diery |  | |
| 10. | Obsah formaldehydu | STN EN ISO 14184-1 | max 75 mg/kg |  | |
| 11. | Obsah ťažkých kovov  Arzén As  Kadmium Cd  Olovo Pb  Ortuť Hg  Meď Cu  Chróm Cr  Kobalt Co  Nikel Ni  Antimón Sb | STN 80 0055 alebo  STN EN 16711-2 | Max 1,0  Max 0,1  Max 1,0  Max 0,02  Max 50,0  Max 2,0  Max 4,0  Max 4,0  Max 30,0 |  | |
| 12. | Obsah arylamínov | STN EN ISO 14362-1, STN EN ISO 14362-3 | max. 30 mg/kg |  | |
| 13. | pH vodného výluhu | STN EN ISO 3071 | 4 – 7,5 |  | |
| 14. | Antibakteriálna úprava (\*) | AATCC 100:2012  STN EN ISO 20743  alebo ekvivalent ASTME2149 |  |  | |
| (\*) Prítomnosť antibakteriálnej úpravy musí byť potvrdená, resp. dokázaná v záverečnom protokole zo skúšok, resp protokole zo skúšky.. | | | | |

Všetky hodnotené údaje z tabuľky, t.z. parametre 1 – 14 musia byť uvedené v protokoloch o skúškach vyhotovených autorizovanou skúšobňou, pokiaľ nebudú uvedené alebo nebudú vyhovovať požadovaným hodnotám, nebude ponuka spĺňať požiadavky na predmet zákazky.

**2.3. Ponožky funkčné**

**2.3.1. Popis výrobku**

Ponožky funkčné sú určené na nosenie od jari do jesene, zabezpečujú transport vlhkosti pri zohriatí nohy, a tým pre užívateľa príjemný pocit aj pri vysokých vonkajších teplotách. Ponožky sú výberová výstrojná súčasť pre príslušníkov Policajného zboru.

Ponožky funkčnésú čiernej farby vyrobené pletiarskou technológiou, väzba je v lýtkovej časti ponožky hladká pletenina alebo väzbou 1:1 s vložením pružného materiálu, z vnútornej strany chodidlovej časti polosendvičovú štruktúru. V spodnej časti chodidla froté väzba, v nártovej časti hladká väzba. V  oblasti päty, špice (namáhané miesta) je väzba sendvičová / plyšová väzba. Pre lepšie odvetrávanie musí byť nártová časť odľahčená sieťkovým úpletom.

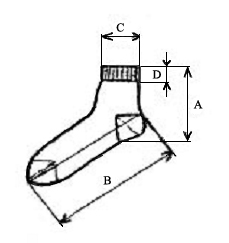
Lem (napr. 1:1) je prevesený s dostatočnou pružnosťou, pričom nohu príliš nesťahuje ani nie je voľný, aby ponožka nepadala. V chodidlovej časti a v časti nad členkom musí byť stabilizačný rebrový elastický úplet, ktorý zabraňuje posunu ponožky pri používaní. Predná časť špice musí byť uzatvorená plochým švom (napr. ROSSO), aby šev poskytoval pri dlhom nosení komfort užívania a netlačil pri obutí.

Z bočnej vnútornej strany chodidla je vypletená inou farbou veľkosť ponožky na oboch polpároch, výška číslic je cca 10 mm ± 2 mm.

Materiálové zloženie:

55% ± 4% funkčné syntetické vlákno s permanentnou antibakteriálnou úpravou (napr. POP, PES a pod.) / 40% ± 4% bavlna česaná / 5% ± 2% elastické vlákno

**2.3.2. Veľkostný sortiment**



|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Označenie | Veľkosť | **Odchýlka** | **24-25** | **26-27** | **28-29** | **30-31** | **32-33** |
| A | dĺžka lýtka (mm) | ± 8% | 240 | 240 | 250 | 250 | 250 |
| \*B | dĺžka chodidla (mm) | ± 4% |  |  |  |  |  |
| \*C | šírka lemu | ± 5 mm |  |  |  |  |  |
| D | výška lemu (mm) | ± 5 mm | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |

\* rozmery do tabuľky doplní uchádzač na základe skutočných rozmerov výrobku danej veľkosti

**2.3.3. Špecifikácia použitého materiálu**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Parameter** | **Norma - predpis** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača** |
| 1. | Materiálové zloženie ponožiek | Stanoví skúšobňa podľa STN 800067-2  alebo Nariadenie EP a Rady č. 1007/201 | 55% ± 4% funkčné syntetické vlákno s permanentnou antibakteriálnou úpravou (napr. POP, PES a pod.) / 40% ± 4% bavlna česaná / 5% ± 2% elastické vlákno |  |
| 2. | Farebný odtieň | čierna | PANTONE  19-4205 TPX  odchýlka do stupňa 4 šedej stupnice |  |
| 3. | Štruktúra | pletenina | Podľa popisu |  |
| 4. | Prevýšenie spoja v špici (vizuálne posúdenie, slovné hodnotenie) | STN EN ISO 5084 | Bez prevýšenia |  |
| 5. | Zmena rozmerov po praní 40 C | STN EN ISO 5077  STN EN ISO 6330  STN EN ISO 3759 | max ± 4% |  |
| 6. | Stálofarebnosť po praní pri 40 C | STN EN ISO 105 - C06 | min 3-4 |  |
| 7. | Stálofarebnosť v pote- kyslý  - alkalický | STN EN ISO 105- E04 | min 3-4  min 3-4 |  |
| 8. | Stálofarebnosť v otere  - suchý  - mokrý | STN EN ISO 105 - X12 | min 4  min 3 |  |
| 9. | Odolnosť voči odieraniu (v mieste päty a špice) | STN EN ISO12947-2 | min 15 000 otáčok bez vytvorenia diery |  |
| 10. | Obsah formaldehydu | STN EN ISO 14184-1 | max 75 mg/kg |  |
| 11. | Obsah ťažkých kovov  Arzén As  Kadmium Cd  Olovo Pb  Ortuť Hg  Meď Cu  Chróm Cr  Kobalt Co  Nikel Ni  Antimón Sb | STN 80 0055 alebo  STN EN 16711-2 | Max 1,0  Max 0,1  Max 1,0  Max 0,02  Max 50,0  Max 2,0  Max 4,0  Max 4,0  Max 30,0 |  |
| 12. | Obsah arylamínov | STN EN ISO 14362-1,  STN EN ISO 14362-3 | max. 30 mg/kg |  |
| 13. | pH vodného výluhu | STN EN ISO 3071 | 4 – 7,5 |  |
| 14. | Antibakteriálna úprava (\*) | AATCC 100:2012  STN EN ISO 20743  alebo ekvivalent ASTME2149 |  |  |
| (\*) Prítomnosť antibakteriálnej úpravy musí byť potvrdená, resp. dokázaná v záverečnom protokole skúšobňou. | | | | |

Všetky hodnotené údaje z tabuľky, t.z. parametre 1 – 14 musia byť uvedené v protokoloch o skúškach vyhotovených autorizovanou skúšobňou, pokiaľ nebudú uvedené alebo nebudú vyhovovať požadovaným hodnotám, nebude ponuka spĺňať požiadavky na predmet zákazky.

**2.4. Termoponožky, termopodkolienky**

**2.4.1. Popis výrobku**

Termoponožky a termopodkolienky sú určené pre príslušníkov Policajného zboru a príslušníkov Hasičského a záchranného zboru vo výkone služby trvajúcej 8 – 12 hodín v náročnom teréne, v klimaticky náročných podmienkach (extrémne nízke teploty, extrémne vlhké prostredie) tak, aby bola zabezpečená tepelná stabilita nôh vo vnútri obuvi, aby bol zabezpečený intenzívny odvod pár pri potení, pri prehriatí nohy a pod.

**Termoponožky, termopodkolienky** sú čiernej farby vyrobené pletiarskou technológiou, väzba je v ploche ponožky hladká pletenina, vnútorná strana je v sendvičovej štruktúre. V oblasti päty, špice a chodidla (na namáhaných miestach) je väzba zosilnená prídavnou plyšovou väzbou, ktorá znižuje odieranie. V ploche celej ponožky a v chodidlovej časti je odvetrávanie zabezpečené technológiou pletenia, tvarovým sendvičom, tzv. odvodovými kanálikmi, ohraničenými tvarovým sendvičom.

Lem (napr. 1:1) je prevesený s dostatočnou pružnosťou, pričom nohu príliš nesťahuje ani nie je voľný, aby ponožka nepadala. V chodidlovej časti a v časti nad členkom musí byť stabilizačný rebrový elastický úplet, ktorý zabraňuje posunu ponožky pri používaní. Predná časť špice musí byť uzatvorená plochým švom (napr. ROSSO), aby šev poskytoval pri dlhom nosení komfort užívania a netlačil pri obutí.

Z bočnej vnútornej strany chodidla je vypletená inou farbou veľkosť ponožky/podkolienky na oboch polpároch, výška číslic je cca 10 mm ± 2 mm.

Materiálové zloženie:

55% ± 4% funkčné syntetické vlákno s permanentnou antibakteriálnou úpravou (napr. POP, PES a pod.) / 40% ± 4% bavlna česaná / 5% ± 2% elastické vlákno

# 

**2.4.2. Veľkostný sortiment**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Označenie | Veľkosť | **Odchýlka** | **24-25** | **26-27** | **28-29** | **30-31** | **32-33** |
| *A* | dĺžka lýtka ponožiek (mm) | ± 8% | 270 | 280 | 290 | 300 | 310 |
| *A* | dĺžka lýtka podkolienok (mm) | ± 8% | 330 | 340 | 350 | 360 | 370 |
| \*B | dĺžka chodidla (mm) | ± 4% |  |  |  |  |  |
| \*C | šírka lemu | ± 5 mm |  |  |  |  |  |
| D | výška lemu (mm) | ± 5 mm | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |

\* rozmery do tabuľky doplní uchádzač na základe skutočných rozmerov výrobku danej veľkosti



**2.4.3. Špecifikácia použitého materiálu**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Parameter** | **Norma - predpis** | **Požadovaná hodnota** | **Vlastný návrh plnenia uchádzača** |
| 1. | Materiálové zloženie ponožiek | Stanoví skúšobňa podľa STN 800067-2  alebo Nariadenie EP a Rady č. 1007/201 | 55% ± 4% funkčné syntetické vlákno s permanentnou antibakteriálnou úpravou (napr. POP, PES a pod.) / 40% ± 4% bavlna česaná / 5% ± 2% elastické vlákno |  |
| 2. | Farebný odtieň | čierna | PANTONE  19-4205 TPX  odchýlka do stupňa 4 šedej stupnice |  |
| 3. | Štruktúra | pletenina | Podľa popisu |  |
| 4. | Prevýšenie spoja v špici (vizuálne posúdenie, slovné hodnotenie) | STN EN ISO 5084 | Bez prevýšenia |  |
| 5. | Zmena rozmerov po praní 40 C | STN EN ISO 5077  STN EN ISO 6330  STN EN ISO 3759 | max ± 4% |  |
| 6. | Stálofarebnosť po praní pri 40 C | STN EN ISO 105 - C06 | min 3-4 |  |
| 7. | Stálofarebnosť v pote- kyslý  - alkalický | STN EN ISO 105- E04 | min 3-4  min 3-4 |  |
| 8. | Stálofarebnosť v otere  - suchý  - mokrý | STN EN ISO 105 - X12 | min 4  min 3 |  |
| 9. | Odolnosť voči odieraniu (v mieste päty a špice) | STN EN ISO12947-2 | min 15 000 otáčok bez vytvorenia diery |  |
| 10. | Obsah formaldehydu | STN EN ISO 14184-1 | max 75 mg/kg |  |
| 11. | Obsah ťažkých kovov  Arzén As  Kadmium Cd  Olovo Pb  Ortuť Hg  Meď Cu  Chróm Cr  Kobalt Co  Nikel Ni  Antimón Sb | STN 80 0055 alebo  STN EN 16711-2 | Max 1,0  Max 0,1  Max 1,0  Max 0,02  Max 50,0  Max 2,0  Max 4,0  Max 4,0  Max 30,0 |  |
| 12. | Obsah arylamínov | STN EN ISO 14362-1,  STN EN ISO 14362-3 | max. 30 mg/kg |  |
| 13. | pH vodného výluhu | STN EN ISO 3071 | 4 – 7,5 |  |
| 14. | Antibakteriálna úprava (\*) | AATCC 100:2012  STN EN ISO 20743  alebo ekvivalent ASTME2149 |  |  |
| (\*) Prítomnosť antibakteriálnej úpravy musí byť potvrdená, resp. dokázaná v záverečnom protokole zo skúšok, resp protokole zo skúšky.. | | | | |

Všetky hodnotené údaje z tabuľky, t.z. parametre 1 – 14 musia byť uvedené v protokoloch o skúškach vyhotovených autorizovanou skúšobňou, pokiaľ nebudú uvedené alebo nebudú vyhovovať požadovaným hodnotám, nebude ponuka spĺňať požiadavky na predmet zákazky.

Verejný obstarávateľ z hľadiska opisu predmetu zákazky uvádza v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, technické požiadavky, ktoré sa neodvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby. V prípade, že by záujemca / uchádzač sa cítil dotknutý vo svojich právach, t.j., že týmto opisom by dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov / uchádzačov alebo výrobcov, alebo že tento predmet zákazky nie je opísaný dostatočne presne a zrozumiteľne, tak vo svojej ponuke môže uchádzač použiť technické riešenie ekvivalentné, ktoré spĺňa kvalitatívne, technické, funkčné požiadavky na rovnakej, resp. vyššej úrovni, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladov, túto skutočnosť však musí preukázať uchádzač vo svojej ponuke.

**Posúdenie splnenia požiadaviek na predmet zákazky komisia na vyhodnotenie ponúk vykoná na základe vlastného návrhu plnenia predmetu zákazky, predloženého v súlade s bodom 17.1.2 týchto súťažných podkladov a v súlade so vzorkami, protokolmi o vykonaní skúšok, certifikátmi potvrdzujúcimi parametre zistené v protokoloch o skúškach, a záverečných protokoloch o skúškach.**

Verejný obstarávateľ bude hodnotiť, či predložené požadované vzorky zákazky zodpovedajú opisu predmetu zákazky, technickým parametrom podľa týchto súťažných podkladov. Vzorky, ktorých vyhotovenie nebude zodpovedať požiadavkám uvedeným v opise predmetu zákazky, technickým parametrom podľa týchto súťažných podkladov, budú posúdené ako nevyhovujúce (nespĺňajúce požiadavky verejného obstarávateľa na požadovaný predmet zákazky) a ponuka uchádzača, ktorý predloží takéto vzorky, bude z predmetného verejného obstarávania vylúčená.

U predložených vzoriek ponožiek bude hodnotená tabuľka požadovaných hodnôt jednotlivých parametrov (podľa tohto opisu predmetu zákazky, technických parametrov), predložené protokoly o skúškach. Hodnotený parameter musí byť uvedený v protokole o skúškach. Predložené vzorky budú porovnávané, či zodpovedajú predloženým vzorom a popisu verejného obstarávateľa (podľa tohto opisu predmetu zákazky, technických parametrov) a či sú z dôvodu zabezpečenia identity označené akreditovaným skúšobným laboratóriom.

**2.5. Značenie výrobkov, balenie, expedovanie a skladovanie**

**Každý pár je označený papierovou etiketou, na ktorej je uvedené:**

výrobca alebo výrobca a dovozca, materiálové zloženie, veľkosť, symboly ošetrovania (potrebné naviac opatriť symbolom nesušiť na slnku), u funkčných ponožiek, termoponožiek a termopodkolienok s popisom funkčnosti (potrebné naviac opatriť symbolom nesušiť na slnku, nepoužitie aviváže po praní).

**Ponožky a ponožky zimné sú balené:**

po 5 párov, sú prepáskované.

Do krabice sú ponožky balené namenej po **200 párov**, ponožky zimné najmenej po **100 párov** do krabice (podľa veľkosti).

Hmotnosť jednej krabice spolu s tovarom nesmie presiahnuť 15 kg.

Na krabici je uvedený výrobca, názov výrobku, veľkosť, počet kusov a rok výroby.

**Funkčné ponožky, termoponožky a termopodkolienky sú balené:**

po 5 párov, sú prepáskované, dodávané v krabiciach.

Hmotnosť jednej krabice spolu s tovarom nesmie presiahnuť 15 kg.

Na krabici je uvedený výrobca, vzor, veľkosť, počet kusov a rok výroby.

Použité obaly na zabalenie predmetu zákazky musia byť vyrobené z ľahko recyklovateľného materiálu, alebo materiálu z obnoviteľných zdrojov alebo sa musí jednať o obalový systém pre opakované použitie. Všetky obalové materiály musia byť ľahko oddeliteľné na recyklovateľné časti tvorené jedným materiálom (napr. lepenka, papier, textília).

Popis obalu výrobku musí byť poskytnutý spoločne s odpovedajúcim čestným prehlásením uchádzača o splnení týchto požiadaviek.

1. **Iné požiadavky** 
   1. **Záruka:** Doba poskytovanej záruky je 2 roky.
   2. **Miesto plnenia:** Ústredný sklad Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, Príboj 156, 976 13 Slovenská Ľupča.
   3. **Termín dodania:** 12 týždňov od podpisu kúpnej zmluvy