

V ý z v a
na predloženie cenovej ponuky podprahovou zákazkou
podľa § 99 ods. 3 zákona č. 25/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov
na obstaranie predmetu zákazky

1) Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov:	Ministerstvo obrany SR Úrad pre investície a akvizície
Sídlo:	Kutuzovova 8, 83247 Bratislava
IČO:	30845572
Kontakt:	Ing. Peter NOVÁK
Telefón:	0960/322 414
Fax:	0960/322 427
e-mail:	peter.novak@mod.gov.sk

2) Typ zmluvy: Kúpna zmluva

3) Predmet zákazky:

Obstaranie tovaru – „**Rukavice kožené**“.

4) Rozsah ponuky:

Uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky podľa Prílohy č.1 (Súťažné podklady) priložené k tejto výzve.

5) Termín dodania predmetu zákazky: najneskôr do 30.11. 2009

6) Miesto dodania:

VÚ 8838 Poprad, VÚ 9994 Nemšová, resp. iné útvary a zariadenia MO SR.

7) Opis predmetu zákazky : je uvedený v prílohe č. 1 (Súťažné podklady) priložené k tejto výzve

8) Lehota na predloženie cenovej ponuky: 23.10.2009 do 09:00 hod.

9) Vyhodnotenie ponúk: 26.10.2009 o 09:00 hod

10) Podmienky účasti – predloženie dokladov a dokumentov:

- výpis z obchodného registra (predkladá právnická osoba – podnikateľ, fyzická osoba – podnikateľ zapísaný v obchodnom registri).
- čestné prehlásenie, že Vaša spoločnosť nemá pozastavenú podnikateľskú činnosť alebo nie je v obdobnej situácii podľa zákonov a predpisov platných v krajine svojho sídla
- cenovú ponuku podpísanú uchádzačom
- certifikát kvality - ISO certifikát 9001 : 2000.
- certifikát systému environmentálneho manažérstva - ISO certifikát 14001 : 2004.

Požadované doklady musia byť originály alebo úradne overené kópie nie staršie ako 3 mesiace ku dňu predkladania !!!

11) Kritéria na hodnotenie ponúk: sú uvedené v prílohe č. 1 (Súťažné podklady) priložené k tejto výzve.

12) Miesto a spôsob predkladania ponuky:

Ponuky je potrebné doručiť na adresu verejného obstarávateľa:

a) písomne: Úrad pre investície a akvizície MO SR, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava

b) osobne: Úrad pre investície a akvizície MO SR, Za Kasárňou 65, Bratislava, do **23.10.2009**

do 09,00 h, 1.poschodie, Pracovisko administratívnej bezpečnosti („podateľňa“), miestnosť č.107

Uchádzač vloží ponuku v zmysle tejto výzvy do samostatného obalu. Obal musí byť uzavretý a musí obsahovať údaje:

- adresu verejného obstarávateľa

- adresu uchádzača, (názov alebo obchodné meno a adresu sídla alebo miesta podnikania uchádzača),

- označenie heslom pre daný návrh:

„SÚŤAŽ – „RUKAVICE“ – NEOTVÁRAŤ“

14) Ďalšie informácie verejného obstarávateľa:

Cena za ponúknutý tovar musí byť cena konečná vrátane všetkých nákladov spojených s dodávkou tovaru do miesta dodania.

Uchádzač poskytne po 2 ks rukavíc č. 26 ako vzorky na vlastné náklady !

15) Dôvody na zrušenie zadania podprahovej zákazky:

- nebola predložená žiadna ponuka,

- ani jeden uchádzač nesplnil podmienky Výzvy a Súťažných podkladov,

- ani jedna z predložených ponúk nesplnila podmienky Výzvy a Súťažných podkladov,

- zmenili sa okolnosti, za ktorých bola Výzva zverejnená.

16) Informácia pre záujemcu:

Proti rozhodnutiu verejného obstarávateľa pri zadávaní podprahovej zákazky nie je možné podať námietky v zmysle platného zákona o verejnom obstarávaní.

**Verejný obstarávateľ: Ministerstvo obrany SR,
Úrad pre investície a akvizície
Kutuzovova 8,
832 47 Bratislava**

Č. p.: ÚIA-1030-2/2009-OdITaKT

**PODPRAHOVÁ ZÁKAZKA VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA
(Tovary)**

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

Predmet zákazky: Rukavice kožené

Odsúhlasil a schválil
za obstarávateľa :

Ing. Juraj HREHORČÁK
riaditeľ Úradu pre investície a akvizície MO SR

*Ing. Peter NOVÁK
osoba zodpovedná za verejné obstarávanie
v obstarávateľskej organizácii
reg. číslo G1304-387-2003*

Bratislava október 2009

A.1 POKYNY PRE UCHÁDZAČOV

Časť I. Všeobecné informácie

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov organizácie: Úrad pre investície a akvizície MO SR
Sídlo organizácie: Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
IČO: 30 845 572
Kontaktná osoba: Ing. Peter Novák
Telefón: 0960/322414
Fax: 0960/322427
email: peter.novak@mod.gov.sk

2. Predmet zákazky:

- 2.1. Predmetom zákazky je obstaranie „**Rukavice kožené**“
2.2. Číselný kód tovaru pre hlavný predmet a doplňujúce predmety z Hlavného slovníka obstarávania (CPV): 18424000-7
2.3. Podrobné vymedzenie predmetu zákazky tvorí časť *B.1 Opis predmetu zákazky*.

3. Predmet zákazky - názov tovaru a predpokladané množstvo

Rukavice kožené:

Rukavice kožené zimné čierne	Podľa výšky jednotkovej ceny
Rukavice kožené zimné pre ženy	
Rukavice kožené pre výsadkárov	

Uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky.

4. Zdroj finančných prostriedkov

Predmet zákazky bude financovaný z rozpočtových prostriedkov rezortu MO SR.
Preddavok na cenu predmetu zákazky môže byť poskytnutý.

5. Zmluva

- 5.1. Výsledkom podprahovej zákazky verejného obstarávania bude uzavretie „**Kúpnej zmluvy**“ v zmysle Obchodného zákonníka.
5.2. Podrobné vymedzenie zmluvných podmienok predmetu zákazky tvorí časť *B.1 Opis predmetu zákazky*, *B.2 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky*.

6. Miesto a termín poskytnutia služby

VÚ 9994 Nemšová, VÚ 8838 Poprad, dodanie predmetu zákazky november 2009

7. Variantné riešenie

- 7.1. Neumožňuje sa predložiť variantné riešenie.
7.2. Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, variantné riešenie nebude zaradené do vyhodnotenia a bude sa naň hľadieť, akoby nebolo predložené.

8. Platnosť ponuky

Uchádzač je svojou ponukou viazaný od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk stanovenej obstarávateľom do **31.12.2009**.

Časť II. Komunikácia a vysvetľovanie

9. Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a uchádzačmi

- 9.1. Oznámenia, poskytovania vysvetlení a iné dorozumievanie (ďalej len “informácie”) medzi verejným obstarávateľom a záujemcami sa zo strany verejného obstarávateľa bude uskutočňovať spôsobom, ktorý zabezpečí úplnosť obsahu údajov uvedených v ponuke a zaručí ochranu dôverných a osobných údajov uvedených v týchto dokumentoch.
- 9.2. Oznámenie a komunikácia medzi verejným obstarávateľom a záujemcom možno uskutočňovať písomne prostredníctvom pošty, faxom alebo ich kombináciou. Pri poskytnutí informácií faxom, ktorými nemožno trvalo zachytiť ich obsah, tieto informácie sa doručia aj v písomnej forme najneskôr do 3 dní odo dňa odoslania informácie uvedeným prostriedkom.
- 9.2. Pri zistení rozdielov medzi obsahom informácie bez trvalého zachytenia obsahu a informácie doručenej v písomnej forme je rozhodujúca písomná forma.

10. Vysvetľovanie podmienok podprahovej zákazky

- 10.1. V prípade potreby objasniť podmienky podprahovej zákazky určené v súťažných podkladoch, môže ktorýkoľvek zo záujemcov podľa bodu 9. požiadať **písomne** o ich vysvetlenie na adrese: Ministerstvo obrany SR, Úrad pre investície a akvizície, Za kasárňou 3, 832 47 Bratislava, fax: 0960/321339. Zo strany obstarávateľa telefonické vysvetľovanie **nebude** poskytované.
- 10.2. Za včas doručenie požiadavku záujemcu o vysvetlenie podľa bodu 10.1. sa považuje požiadavka doručená obstarávateľovi v **písomnej** forme najneskôr päť pracovných dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk.
- 10.3. Odpoveď na každú požiadavku o vysvetlenie, predloženú zo strany uchádzača podľa bodu 9.2. a 10.2. sa oznámi do troch pracovných dní od doručenia žiadosti na vysvetlenie na internetovej stránke (www.mosr.sk) na ktorej bola zverejnená výzva a súťažné podklady.

11. Ohliadka miesta:

Obhliadka miesta dodania predmetu zákazky nie je potrebná.

Časť III. Príprava ponuky

12. Jazyk ponuky

- 12.1. Celá ponuka, tiež doklady a dokumenty v nej predložené musia byť vyhotovené **v štátnom - slovenskom jazyku**.
- 12.2. Ak ponuku predkladá uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky, musí predložiť doklady vo verejnom obstarávaní v pôvodnom jazyku a súčasne doložené úradným prekladom do slovenského jazyka (štátneho jazyka). V prípade zistenia rozdielov v obsahu predložených dokladov je rozhodujúci preklad v slovenskom jazyku.

13. Obsah ponuky

- 13.1. Ponuka predložená uchádzačom musí obsahovať:
 - 13.1.1. **Vyhlásenie uchádzača** o pravdivosti všetkých dokladov a údajov uvedených v ponuke,
 - 13.1.2. **Vyhlásenie uchádzača**, podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, že súhlasí s podmienkami určenými obstarávateľom,
 - 13.1.3. **Potvrdenia, doklady a dokumenty**, prostredníctvom ktorých uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnej súťaži podľa časti súťažných podkladov A.2 Podmienky účasti uchádzačov, vrátane **zoznamu** takto predložených potvrdení, dokladov a dokumentov. Citovaný zoznam musí byť podpísaný uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača.
 - 13.1.4. **Samostatné dokumenty** s časťami znenia obchodných podmienok ponúkaného predmetu obstarávanej zákazky podľa časti súťažných podkladov B.2 Obchodné podmienky poskytnutia služby a B.1 Opis predmetu zákazky s doplnenými návrhmi na plnenie jednotlivých kritérií určených na hodnotenie ponúk vo vzťahu k predmetu zákazky vrátane

- platných **zmluvných podmienok uchádzača** (cenová ponuka). Citované dokumenty s časťami znenia obchodných podmienok poskytnutia služby jednotlivých častí predmetu zákazky musia byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača.
- 13.2. Uchádzač musí predložiť ponuku na komplexnú dodávku predmetu zákazky. V prípade, že nesplní všetky požiadavky, t. j. ak jeho ponuka nebude obsahovať vyžadovaný rozsah obstaraného predmetu zákazky bude jeho ponuka vylúčená z vyhodnocovania. Taktiež bude vylúčená ponuka uchádzača ak v ponuke budú kladené podmienky, ktoré sú pre obstarávateľa nezlučiteľné.

14. Mena a ceny uvádzané v ponuke

- 14.1. Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Cena musí obsahovať cenu za jednotlivé predmety zákazky.
- 14.2. Uchádzačom navrhovaná zmluvná cena bude vyjadrená v eurách.
- 14.3. Ak je uchádzač platcom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:
- 14.3.1. navrhovaná zmluvná cena bez DPH,
 - 14.3.2. sadzba DPH a výška DPH,
 - 14.3.3. navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.
- 14.4. Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je platcom DPH, upozorní.

15. Vyhodenie ponuky

- 15.1. Ponuka musí byť vyhotovená v písomnej forme a to písacím strojom alebo tlačiarňou počítača, perom s nezmazateľným atramentom, ktorej obsah je pre fyzickú osobu čitateľný.
- 15.2. Doklady a dokumenty tvoriace obsah ponuky, požadované v týchto súťažných podkladoch, musia byť v ponuke predložené ako originály alebo úradne overené kópie týchto dokladov alebo dokumentov, pokiaľ nie je určené inak.

Časť IV. Predkladanie ponúk

16. Označenie obalov ponúk

- 16.1. Uchádzač vloží ponuku spolu so vzorkami do samostatnej nepriehľadnej obálky. Obálka ponuky musí byť uzatvorená, prípadne zabezpečená proti nežiaducemu otvoreniu a označená požadovanými údajmi podľa bodu 16.2.
- 16.2. Obal ponuky musí obsahovať nasledovné údaje:
- 16.2.1. adresa uvedená v bode 17.1.,
 - 16.2.2. adresu uchádzača,
 - 16.2.3. označenie „**SÚŤAŽ**“ - „**NEOTVÁRAŤ**“ a heslom: „**RUKAVICE**“.

17. Miesto a lehota na predkladanie ponúk

- 17.1. Ponuky je potrebné doručiť v lehote na predkladanie ponúk, t.j. do **23.10.2009 do 09⁰⁰ h** na adresu poštou: Ministerstvo obrany SR, Úrad pre investície a akvizície, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava,
- pri osobnom styku: Úrad pre investície a akvizície, Za kasárňou 65, Bratislava, pracovisko administratívnej bezpečnosti (podateľňa) 1. poschodie č. dverí 107.
- 17.2. Ponuka predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk podľa bodu 17.1. sa vráti uchádzačovi neotvorená.

18. Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky

- 18.1. Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne doplniť, zmeniť alebo odvolať do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk podľa bodu 17.1.
- 18.2. Doplnenie alebo zmenu ponuky je možné vykonať odvolaním pôvodnej ponuky na základe písomnej žiadosti uchádzača, zaslanej prostredníctvom poštovej zásielky alebo doručenej osobne uchádzačom alebo splnomocnenou osobou uchádzača na adrese obstarávateľa podľa bodu 17.1. a dorúčením novej ponuky v lehote na predkladanie ponúk a na adresu podľa bodu 17.1.

Časť V.

Otváranie a vyhodnotenie ponúk

19. Otváranie ponúk

- 19.1. Termín otvárania obálok s ponukami je: **26.10.2009, o 09⁰⁰ h.**
- 19.2. Miesto otvárania obálok s ponukami je: **Úrad pre investície a akvizície MO SR,
Za kasárňou 65, Bratislava,
prízemie, č. 39**

20. Preskúmanie ponúk

- 20.1. Do procesu vyhodnocovania ponúk budú zaradené tie ponuky, ktoré:
- 20.1.1. obsahujú náležitosti určené v bode 13,
 - 20.1.2. zodpovedajú požiadavkám a podmienkam uvedeným vo výzve a súťažným podkladom.
- 20.2. Platnou ponukou je ponuka, ktorá zároveň neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s uvedenými požiadavkami a podmienkami. Ostatné ponuky uchádzačov budú z verejného obstarávania vylúčené.
- 20.3. Uchádzač bude upovedomený o vylúčení jeho ponuky s uvedením dôvodu vylúčenia.
- 20.4. Ponuka uchádzača bude vylúčená, ak nebude spĺňať požiadavky a charakteristiky uvedené v časti *B.1. Opis predmetu zákazky*.

21. Mena na vyhodnotenie ponúk

- 1.1. Ceny uvedené v ponukách uchádzačov sa budú vyhodnocovať v eurách. Cena nesmie byť viazaná na inú menu.

22. Hodnotenie ponúk

- 22.1. Ponuky budú vyhodnocované len podľa kritérií na vyhodnotenie ponúk spôsobom určeným v časti *A.3 Kritériá na hodnotenie ponúk a pravidlá ich uplatnenia*.

Časť VI.

Uzavretie zmluvy

23. Informácia o výsledku vyhodnotenia ponúk

- 23.1. Úspešnému uchádzačovi bude doručené oznámenie o úspešnosti ponuky a ostatným uchádzačom, ktorým ponuky boli vyhodnocované, bude doručené oznámenie o neúspešnosti ich ponúk.

24. Uzavretie zmluvy

S úspešným uchádzačom na dodanie tovaru bude uzavretá Kúpna zmluva najneskôr do uplynutia lehoty viazanosti ponúk podľa bodu 8. Ponuky uchádzačov, ani ich časti, sa nepoužijú bez súhlasu uchádzačov.

A.2 PODMIENKY ÚČASTI UCHÁDZAČOV

1. Podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 26 zákona o verejnom obstarávaní

- 1.1. Splnenie podmienky účasti preukáže uchádzač predložením nasledovných originálnych dokladov alebo ich úradne osvedčených kópií:
 - 1.1.1. doklad o oprávnení podnikat' alebo doklad o zapísaní v profesijnom zozname vedenou profesijnou organizáciou, v ktorom musí byť zapísaný predmet podnikania oprávňujúci uchádzača na dodanie tovaru, alebo čestné vyhlásenie podľa predpisov v krajine svojho sídla, že uchádzač je oprávnený na dodanie tovaru alebo čestné vyhlásenie podľa predpisov v krajine svojho sídla,
 - 1.1.1.1. živnostenské oprávnenie alebo výpis zo živnostenského registra (predkladá fyzická osoba – podnikateľ, príspevková organizácia – podnikateľ), nie starší ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,
 - 1.1.1.2. výpis z obchodného registra (predkladá právnická osoba – podnikateľ, fyzická osoba – podnikateľ zapísaný v obchodnom registri), nie starší ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,
 - 1.1.1.3. iné než živnostenské oprávnenie, vydané podľa osobitných predpisov, nie staršie ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk.

2. Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní podľa § 27 zákona o verejnom obstarávaní

- 2.1. Uchádzač v ponuke predloží doklady, ktorými preukazuje svoje finančné a ekonomické postavenie ako dôkazy, že v predchádzajúcom období (t.j. 2007, 2008, 2009) bol z hľadiska svojho ekonomického a finančného postavenia schopný úspešne splniť zmluvy, resp. v súčasnom období je z hľadiska svojho ekonomického a finančného postavenia schopný riadne plniť zmluvy. Uchádzač predkladá **originálne doklady alebo ich úradne osvedčené kópie**, ktorými preukáže svoje finančné a ekonomické postavenie:
 - 2.1.2. pozitívne vyjadrenie/vyjadrenia bánk / banky, v ktorej má uchádzač otvorený / vedený účet, o schopnosti uchádzača plniť si finančné záväzky za **obdobie posledných troch rokov** (2007, 2008, 2009) - doklad nesmie byť starší ako tri mesiace ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk

3. Podmienky účasti uchádzačov vo verejnom obstarávaní, týkajúce sa technickej alebo odbornej spôsobilosti a zabezpečenia kvality

- 3.1. **Opisom** technických, kvalitatívnych a materiálových parametrov ponúkaného tovaru. Technické, kvalitatívne a materiálové parametre musia byť v súlade s požiadavkami uvedenými v časti B.2 Opis predmet zákazky s návodom na používanie.
- 3.2. Predložením certifikátu kvality - ISO certifikát 9001 : 2000. Verejný obstarávateľ uzná ako rovnocenné aj iné osvedčenie vydané príslušnými orgánmi členských štátov EÚ.
- 3.3. Predložením vyhlásenia o zhode.
- 3.4. Predložením certifikátu systému enviromentálneho manažérstva podľa § 30 zákona č. 25/2006 Z. z o verejnom obstarávaní - certifikát ISO certifikát 14001 : 2004. Verejný obstarávateľ uzná ako rovnocenné aj iné osvedčenie vydané príslušnými orgánmi členských štátov EÚ.

A.3 KRITÉRIA NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA

1. Jediným kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena za dodanie predmetu zákazky.
2. Úspešný bude uchádzač, ktorý navrhne za dodanie predmetu zákazky najnižšiu cenu.

Vzor cenovej ponuky

Uchádzač:.....

Adresa, sídlo:.....

IČO:.....

IČ DPH:.....

P. č.	Názov tovaru	Cena/ spr bez DPH	Výška DPH	Cena/ za spr s DPH
		A	B	C
1.	Rukavice kožené zimné čierne			
2.	Rukavice kožené zimné pre ženy			
3.	Rukavice kožené pre výsadkárov			

podpis uchádzača

B.1 OBCHODNÉ PODMIENKY DODANIA PREDMETU ZÁKAZKY

1. Výsledkom verejného obstarávania bude uzatvorenie kúpnej zmluvy, ktorej predmetom bude záväzok budúceho dodávateľa, že na základe písomnej výzvy uzavrie so zástupcom rezortu ministerstva obrany kúpnu zmluvu.
2. Na dodaný predmet zákazky predávajúci poskytne záruku min. **24 mesiacov**.

B.2 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Rukavice kožené zimné čierne

Rukavice sú päťprsté kožené vyrobené z materiálu kozina, čiernej farby. Na chrbovej časti rukavice sú zhotovené 3 ozdobné dvojriadkové štepovania. Zateplenie je riešené podšívku. Zápästie je zakončené zahnutím usne dovnútra rukavice cez podšívku a obšité. Z bočnej strany sú rukavice rozšírené výbežkom. Dlaňová časť zápastia je stiahnutá pruženkou.

Rukavice sú šité vnútorným stehom tzv. LAŠ. Steh je dvojnitný, rovný. Do 1 cm je rozložených a vtesnaných 5-6 stehov. Vzdialenosť šitého spoja od okraja materiálu sa pohybuje v rozpätí od 1 do 2 mm. Stehy musia byť správne utiahnuté a nesmú byť vynechané. Konce nití musia byť riadne zaistené proti párianiu zapošíť najmenej tromi stehmi a odstihnúť tak, aby sa steh nepáral. Zhotovená rukavica musí byť riadne vytvarovaná a vyžehlená.

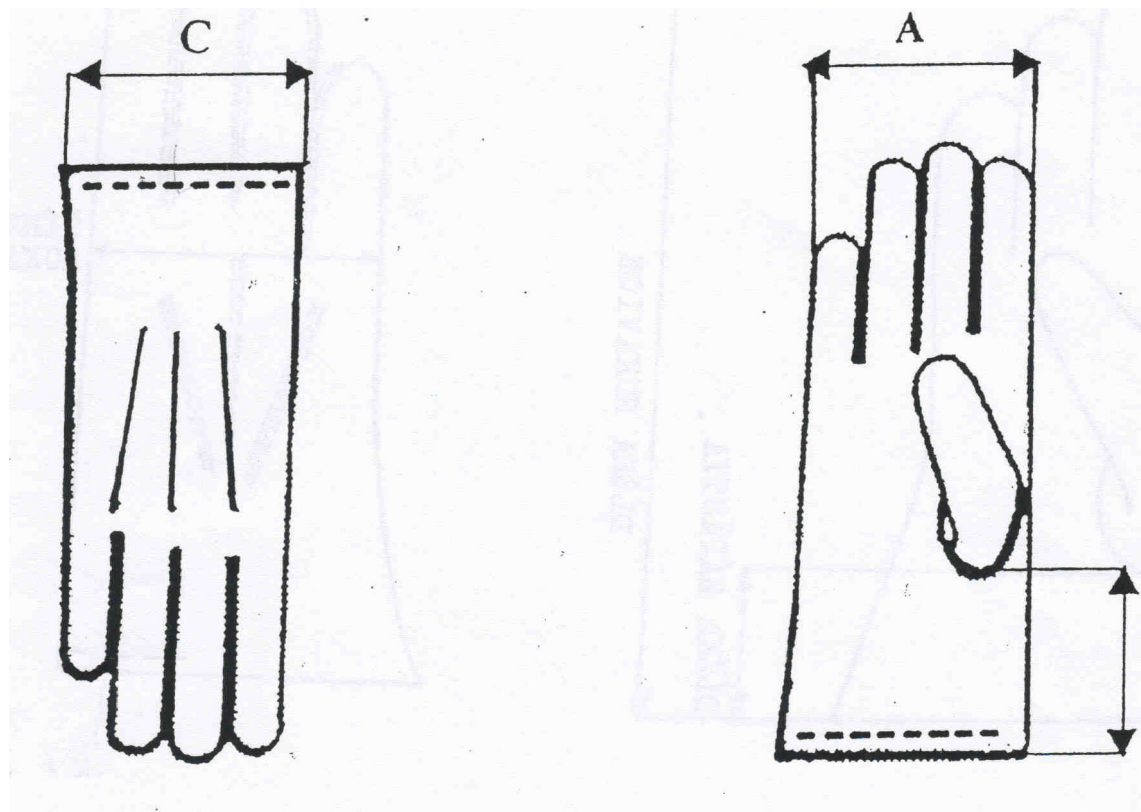
Materiál:

- chromočinéná useň čiernej farby hrúbky $0,7 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$,
- strojovo pletená podšívka do rukavice je v materiálovom zložení – 70% vlna, 30% viskóza,
- polyesterové nite $14,5 \pm 0,2 \text{ TEX} \times 3$.

Vyrábajú sa v 8 veľkostiach.

Veľkostný sortiment: 20,22,23,24,26,27,28,30.

Systém veľkosti rukavíc je založený na rozmere obvodu dlane ruky cez mierne vyklenuté zápästné kĺby v centimetroch. Nameraný obvod dlane ruky v centimetroch udáva potrebné veľkostné číslo rukavice.



Rukavice kožené zimné pre ženy

Rukavice sú päťprsté kožené vyrobené z materiálu kozina, čiernej farby. Na chrbtovej časti rukavice sú zhotovené 3 ozdobné dvojriadkové štepovania. Zateplenie je riešené vlnenou podšívku. Zápästie je zakončené zahnutím usne dovnútra rukavice cez podšívku a obšité. Z bočnej strany sú rukavice rozšírené výbežkom. Dlaňová časť zápastia je stiahnutá pruženkou.

Rukavice sú šité vnútorným stehom tzv. LAŠ. Steh je dvojitý, rovný. Do 1 cm je rozložených a vtesnaných 5-6 stehov. Vzďialenosť šitého spoja od okraja materiálu sa pohybuje v rozpätí od 1 do 2 mm. Stehy musia byť správne utiahnuté a nesmú byť vynechané. Konce nití musia byť riadne zaistené proti páraníu zapošíťím najmenej tromi stehmi a odstrihnuté tak, aby sa steh nepáral. Zhotovená rukavica musí byť riadne vytvarovaná a vyžehlená.

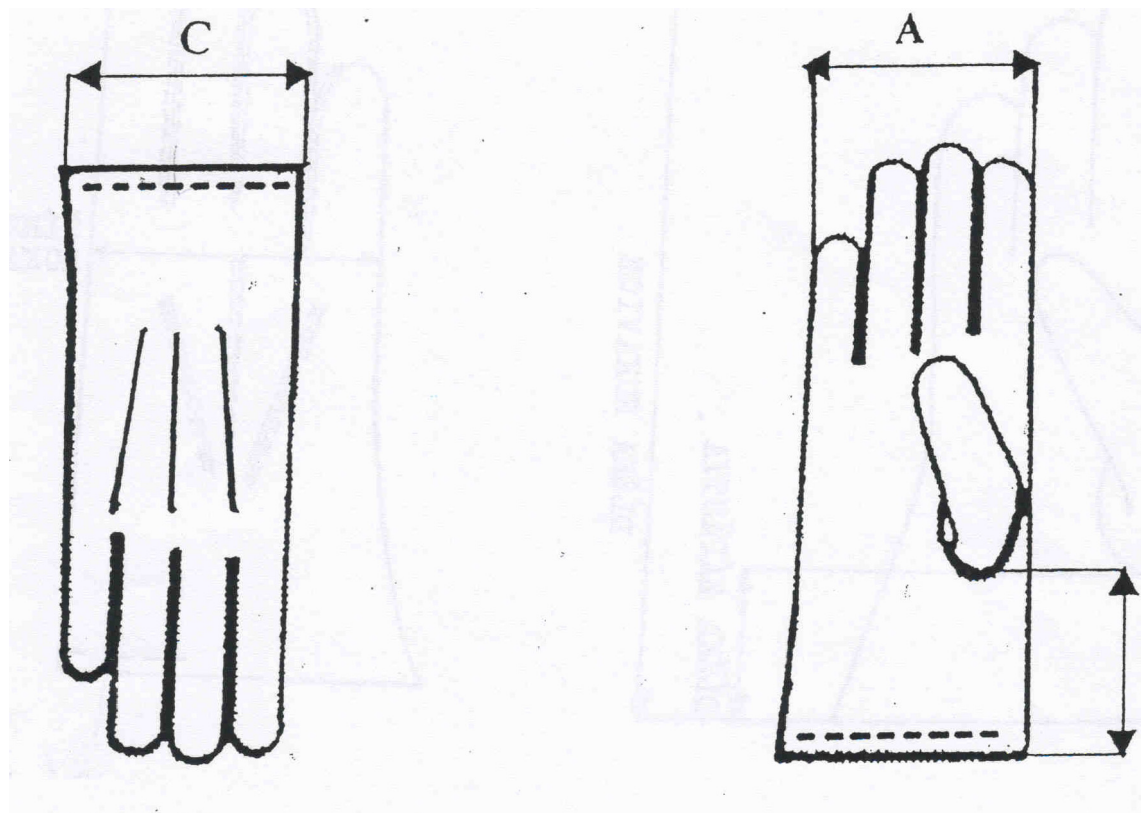
Materiál:

- chromočinená useň čiernej farby hrúbky $0,7 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$,
- strojovo pletená podšívka do rukavice je v materiálovom zložení – 70% vlna, 30% viskóza,
- polyesterové nite $14,5 \pm 0,2 \text{ TEX} \times 3$.

Vyrábajú sa v 6 veľkostiach.

Veľkostný sortiment: 18,19,20,22,23,24.

Systém veľkosti rukavíc je založený na rozmere obvodu dlane ruky cez mierne vyklenuté zápästné kĺby v centimetroch. Nameraný obvod dlane ruky v centimetroch udáva potrebné veľkostné číslo rukavice.



Rukavice kožené pre výsadkárov

Rukavice sú päťprstové so všitým palcom, manžetou a tepelnou podšívkou. Na chrbtovej časti je ozdobné našívanie. Chrbtová časť je zošitá naštepovaním, dlaňová časť a palec vnútorným šitím. Zápästie je ukončené koženou manžetou, ktorá je rozšírená v dlaňovej časti klinom sťahovaným bielizňovou pružinkou.

Rukavice sú zhotovené strojným šitím. Steh je dvojitý viazaný. Počet stehov na 1 cm je 5. Vzdialenosť stehu od okraja je 1,5 až 2 mm. Šitie na rukaviciach musí byť rovné a neprerušované. Stehy musia byť dobre utiahnuté a nesmú byť vynechané. Konce nití musia byť riadne zaistené proti pátraniu zapošíť najmenej tromi stehmi a odstrihnuté tak, aby sa steh nepáral.

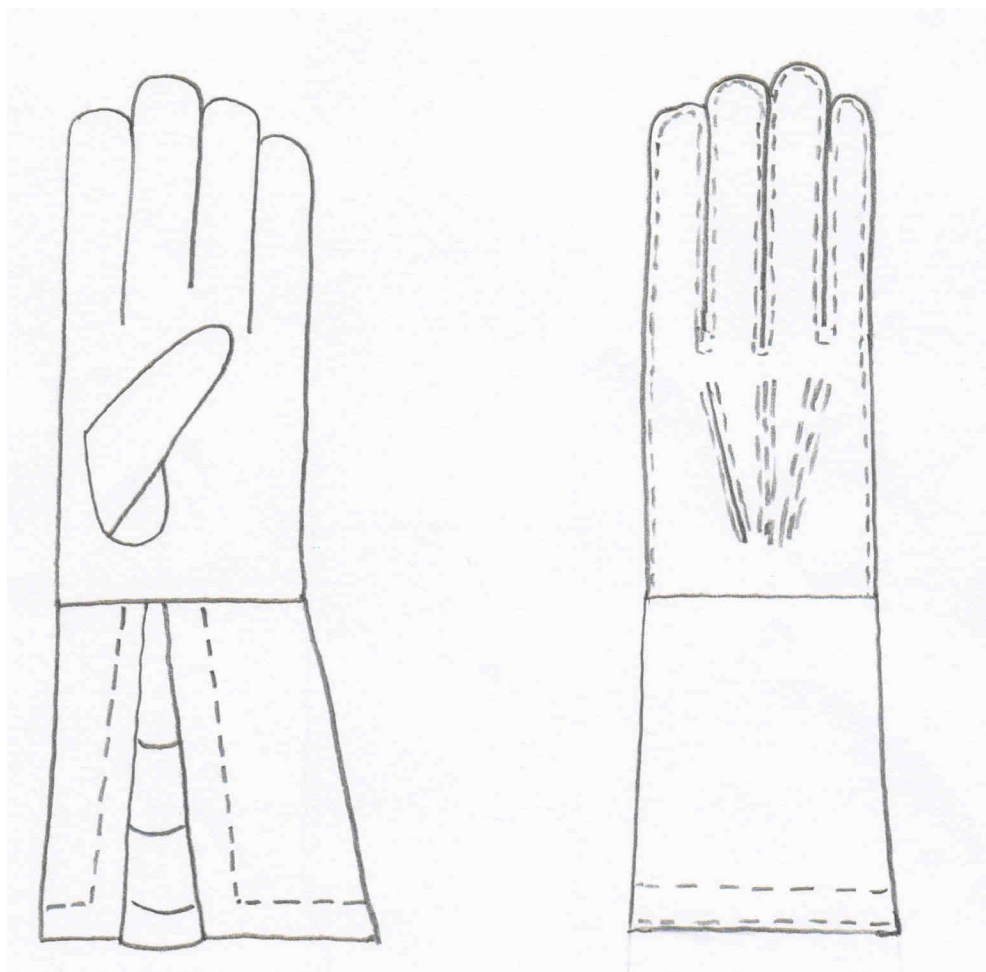
Materiál:

- chromočinená useň hnedej alebo čiernej farby hrúbky $0,7 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$,
- strojovo pletená podšívka do rukavice je v materiálovom zložení – 70% vlna, 30% viskóza,
- polyamidové nite 250x1x2 tex,
- latexové lepidlo.

Rukavice kožené pre výsadkárov sa vyrábajú v 10 veľkostiach.

Veľkostný sortiment: 19,20,22,23,24,26,27,28,29,30.

Systém veľkosti rukavíc je založený na rozmere obvodu dlane ruky cez mierne vyklenuté zápästné kĺby v centimetroch. Nameraný obvod dlane ruky v centimetroch udáva potrebné veľkostné číslo rukavice.



Technické parametre na jednotlivé druhy rukavíc služobných :

P. č.	Parameter	Skúšobná metóda	Požiadavka
1.	Hrúbka materiálu	STN EN ISO 2589	0,7± 0,1 mm
2.	Zmena odtieňa vyfarbenia na rukaviciach	STN EN 20 105 – A02	Bez viditeľných zmien v páre, palce, vložky manžety min. 4
3.	Odolnosť proti roztrhnutiu Šitého spoja	STN 78 7410 čl. 5. 7	min. 180 N
4.	Stálofarebnosť usní pri otere v cykle tam a späť záťaž – celková hmotnosť držiaka 1000 g líce usne - za sucha 50 cyklov - za mokra 10 cyklov	STN EN ISO 11 640	min. 2,5 useň, plst' min. 2 useň, plst'
5.	pH vodného výluhu	STN EN ISO 4045	min. 3,5 a max. 8,5
6.	Voľný formaldehyd, mg/kg	STN ISO TS 17226	max. 200
7.	Pentachlórfenol, mg/kg	STN TS 14494	max. 5
8.	Farbivá, ktoré môžu uvoľňovať karcinogénne arylamíny, mg/kg	STN ISO TS 17234	Pod detekčným limitom metódy (30)
9.	Vyluhovateľný chróm, mg/kg	STN 79 3873	max. 200

10.	Šesťmocný chróm, mg/kg	STN EN 420	Pod detekčným limitom metódy (10)
11.	Obsah ťažkých kovov, mg/kg - kadmium Cd - ortuť Hg - olovo Pb - arzén As	STN 79 0055 čl.3.7	max. 0,1 max. 0,02 max. 0,8 max. 0,2

Označovanie výrobkov:

Rukavice sa označujú nasledovne:

- na výrobku na vnútornej časti pravej rukavice je vyznačená veľkosť na papierovej samolepke.

Na každý pár bude pripevnená visačka s týmito údajmi:

- výrobca
- názov výrobku,
- veľkosť,
- rok výroby
- značka odberateľa.

Balenie a preberanie:

Každý pár rukavíc je zabalený do PE vrečka. Po 10 párov sú prelepené páskou a ukladané do kartónov po 50 pároch. Hmotnosť kartónu nesmie presiahnuť 15 kg.