

Technická specifikace

Obsah

- A. Technická specifikace stejnokrojů celní správy**
- B. Technická specifikace vrchového materiálu, podšívek, kapsovin a kravatovin**
- C. Požadavek na dodání soutěžních vzorků**
- D. Požadavek na dodání jednotlivých materiálů**
- E. Kovové doplňky na stejnokrojích celní správy**

Všechny dodané soutěžní vzorky uvedené pod bodem C. a materiály označené pod bodem D. musí být označené vlastním názvem předmětu zakázky, které jsou určeny k jejich výrobě, aby nemohlo dojít k jejich záměně, přičemž je potřebné, aby byly předkládané vzorky uvedené pod bodem C. a D. označené akreditovaným certifikačním orgánem z důvodu zabezpečení identity vzorků s předkládanými výsledky zkoušek a certifikáty.

Uchazeč v nabídce předloží níže uvedené protokoly:

- a) Protokol o zkouškách
- b) Závěrečný protokol
- c) Certifikát výrobku
- d) Prohlášení shody předkládaných vzorků se zadávací dokumentací
- e) Hygienická nezávadnost materiálů přicházejících do přímého styku s pokožkou

Dále uchazeč doloží technické podmínky na všechny vzorky potvrzující shodu se zadávací dokumentací potvrzené akreditovaným certifikačním orgánem.

Plastické zpracování kovových doplňků na stejnokroje pro celníky (knoflíky, merkur) podléhá autorským právům.

Zadavatel požaduje, aby uchazeč soutěže uvedl subdodavatele vrchového materiálu, podšívky, kravatoviny, knoflíků a znaku merkur.

Obsah technických podmínek:

- 1) Úvod – výrobce, název výrobku, číslo technických podmínek, zpracovatel TP, datum zpracování TP
- 2) Názvosloví
- 3) Všeobecně – určení výrobku, popis
- 4) Technické požadavky – střih, šití
- 5) Materiálové listy vrchových, podšívkových materiálů a kravatovin
- 6) Zkušební metody
- 7) Záruční podmínky
- 8) Skladování a údržba
- 9) Velikostní sortiment
- 10) Tabulky kontrolních měr hotového výrobku
- 11) Technický náčrtek včetně kontrolních rozměrů pro kalkulační velikost soutěžního vzorku

A. Technická specifikace stejnokrojů celní správy

- 1) Pánská uniforma – sako
- 2) Pánská uniforma – kalhoty
- 3) Dámská uniforma – sako
- 4) Nárameník navlékací – saka a vesty
- 5) Dámská uniforma – kalhoty
- 6) Dámská uniforma – sukně
- 7) Dámská uniforma – vesta
- 8) Pánská vázanka (vázací)
- 9) Pánská vázanka (na gumičku)
- 10) Dámská vazačka
- 11) Pánský kabát
- 12) Dámský kabát
- 13) Nárameník navlékací – kabáty

Celní správa ČR

Druh výrobku: Pánské sako

1) Popis výrobku:

Sako jednořadové, podšité podšívkou, zapínané na 4 kovové knoflíky ve velikost 22 mm, náprsní i boční kapsy naložené s patkou, ZD bez rozparku podélně členěný s protisklady v místě lopatek, rukávy u spodu členěné.

Přední díly - 2 záševky, kapsy umístěny 2cm před prsní záševky. Přední kraje prošity v návaznosti s límcem. Vyztužení prsní vložkou.

Boční kapsy - nakládáné s patkou, zapínané na kovový knoflík ve velikosti 15 mm. Patka tvarovaná, s výpustkem z odlišného materiálu, prošitá, v patce dírka. Kapsa podšitá podšívkou, horní okraj prošitý, středem léga našitá prošitím. Kapsa na díl našitá prošitím, patka našitá nad kapsou a prošitá.

Náprsní kapsy -nakládáné s patkou, na obou předních dílech, zapínané na kovový knoflík ve velikosti 15 mm. Patka tvarovaná, s výpustkem z odlišného materiálu, prošitá, v patce dírka. Kapsa podšitá podšívkou, horní okraj prošitý, středem léga našitá prošitím. Kapsa na díl našitá prošitím, patka našitá nad kapsou a prošitá.

Zadní díl - bez rozparku, středem šev. Členící švy, v oblasti lopatek s protisklady, okraje prošity, konce protiskladů zpevněny prošitím v šíři protiskladu. Záložka přišitá na švy.

Límeč -vrchní límeč bez stojáčku. V místě průkrčníku tkaný věšák přichycený uzávěrkami skrz.

Spodní límeč z plsti všitý strojem cik - cak. Límeč dokola prošit. Na límci límcový znak Merkur.

Rukávy - hlavicové, u spodu uzavřený rozparek - 2 kovové knoflíky vel. 15 mm. Vrchní rukáv členěn ve spodní části, ve švu všit výpustek z odlišného materiálu, šev prošit. Na levém rukávě dle šablony našitý znak CS (tj. 15 cm od všití rukávové hlavice). Znak dodává GŘ cel.

Nárameníky – všité, z vrchového materiálu s dírkou + umělohmotný knoflík, prošité.

Krajová podsádka tvarovaná.

Vnitřní kapsy - na obou podšívkových předních dílech kapsy dvouvýpustkové podšívkové.

Malé vnitřní kapsy – na obou předních dílech dole kapsy dvouvýpustkové látkové.

Barva kovových knoflíků je matně zlatavá nebo matně stříbřitá podle hodnoty příslušníka. Vzhled a barva knoflíků dle předloženého vzorku k nahlédnutí.

2) Značení výrobku:

Ošetrovací etiketa: Velikost, kód
Složení materiálu v plném znění
Podšívka složení v plném znění
Fazona
Symboly ošetrování dle ČSN EN ISO 3758
Číslo výrobního příkazu
Výrobce

Umístění: Do levé vnitřní kapsy

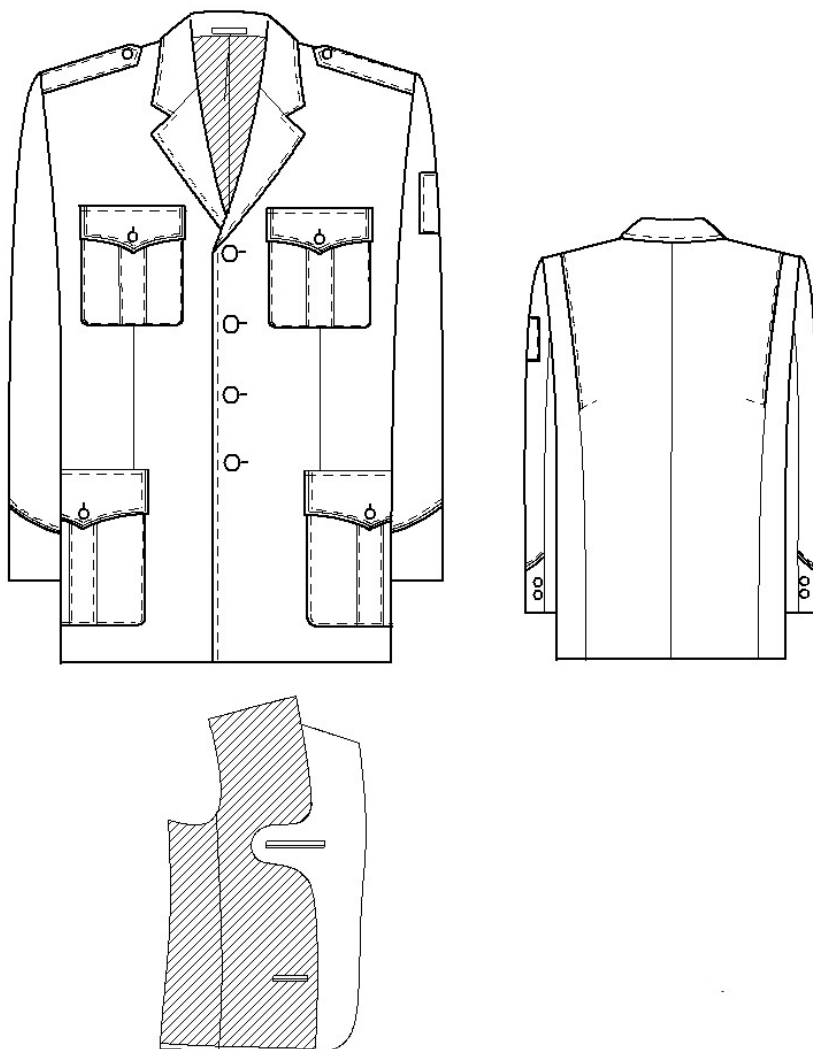
Symboly ošetrování: 

Papírová visačka: Výrobce
Název výrobku
Fazona
Rok výroby
Velikost, kód

Umístění: Do záložky levého rukávu

Adjustace: Výrobek se dodává na ramínku krytý PE sáčkem

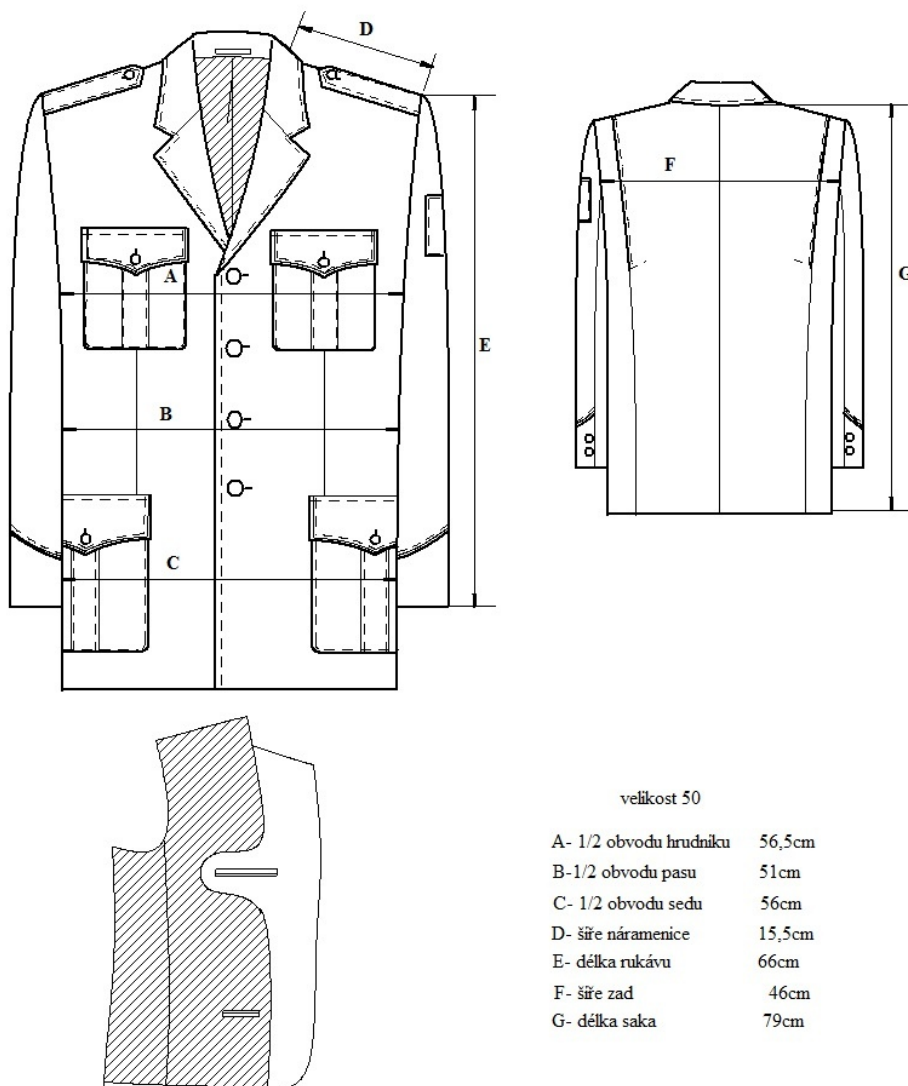
3) Technický náčrt:



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

včetně předložení 1 ks soutěžního vzorku ve velikosti 50, knoflíky matně stříbřité

Technický nákres s kontrolními rozměry



Normální	Velikost	výška postavy	obvod hrudníku	obvod pasu
	44	168	88	76
	46	171	92	80
	48	174	96	84
	50	177	100	88
	52	180	104	92
	54	182	108	98
	56	184	112	102
	58	186	116	108
	60	188	120	112
	62	188	124	118
	64	190	128	122
	66	190	132	126
Podsaditá	Velikost	výška postavy	obvod hrudníku	obvod pasu
	22	162	88	80
	23	165	92	84
	24	168	96	88
	25	171	100	92
	26	174	104	96
	27	176	108	100
	28	178	112	106
	29	180	116	110
	30	182	120	114
	31	182	124	118
	32	184	128	122
	33	184	132	126
Štíhlá	Velikost	výška postavy	obvod hrudníku	obvod pasu
	90	177	88	76
	94	180	92	80
	98	183	96	84
	102	186	100	88
	106	188	104	92
	110	190	108	96
	114	192	112	100
	118	194	116	104
Štíhlá sportovní	Velikost	výška postavy	obvod hrudníku	obvod pasu
	900	180	88	72
	940	183	92	76
	980	186	96	80
	1020	188	100	84
	1060	190	104	88
Sportovní	Velikost	výška postavy	obvod hrudníku	obvod pasu
	440	168	88	72
	460	171	92	76
	480	174	96	80
	500	177	100	84
	520	180	104	88
	540	182	108	92
Silná	Velikost	výška postavy	obvod hrudníku	obvod pasu
	144	168	88	80
	146	171	92	84
	148	174	96	88
	150	177	100	92
	152	180	104	96
	154	182	108	102
	156	184	112	106
Podsaditá krátká	Velikost	výška postavy	obvod hrudníku	obvod pasu
	225	156	88	82
	235	159	92	86
	245	162	96	90
	255	165	100	94
	265	168	104	98
	275	170	108	102
	285	172	112	108
	295	174	116	112
	305	176	120	116
315	176	124	120	

Druh výrobku : **Dámské sako**

1) Popis výrobku :

Sako jednořadové, podšité podšívkou, zapínané na 4 kovové knoflíky ve velikosti 22 mm, patky náprsních kapes, boční kapsy naložené s patkou, přední díly s členícími švy, zadní díl s protisklady v místě lopatek, rukávy dvoušvové, vrchní rukáv u spodu členěný.

Přední díly - členící švy z náramenice, členící švy z průramku. Přední kraje prošity v návaznosti s límcem.

Boční kapsy - nakládané s patkou, zapínané na kovový knoflík ve velikosti 15 mm. Patka tvarovaná, s výpustkem z odlišného materiálu, prošitá, v patce dírka. Kapsa podšitá podšívkou, horní okraj prošitý, středem léga našitá prošitím. Kapsa na díl našitá prošitím, patka našitá nad kapsou a prošitá.

Náprsní kapsy – patky tvarované s vloženým výpustkem z odlišného materiálu zapínané na kovový knoflík ve velikosti 15 mm, prošité, v patce dírka.

Zadní díl - bez rozparku, středem šev. Členící švy, v oblasti lopatek protisklady, okraje prošity, konce protiskladů zpevněny prošitím v šíři protiskladu. Záložka přišitá na švy.

Límeček - vrchní límeček z vlastního materiálu, spodní límeček z vlastního materiálu - kosmý.

Rukávy - hlavicové, u spodu rozparek - 2 kovové knoflíky vel. 15 mm. Vrchní rukáv členěn ve spodní části, ve švu všit výpustek z odlišného materiálu, šev prošit. Na levém rukávě dle šablony našitý znak CS (tj. 15 cm od všití rukávové hlavice). Znak dodává GŘ cel.

Nárameníky - všité, z vrchového materiálu s dírkou + umělohmotný knoflík, prošité.

Barva kovových knoflíků je matně zlatavá nebo matně stříbrná podle hodnoty příslušníka. Vzhled a barva knoflíků dle předloženého vzorku k nahlédnutí.

2) Značení výrobku :

Ošetrovací etiketa : Velikost, kód
Složení materiálu v plném znění
Podšívka složení v plném znění
Fazona
Symboly ošetrování dle ČSN EN ISO 3758
Číslo výrobního příkazu
Výrobce

Umístění : Do levého podšívkového členícího švu 8 cm pod průramek

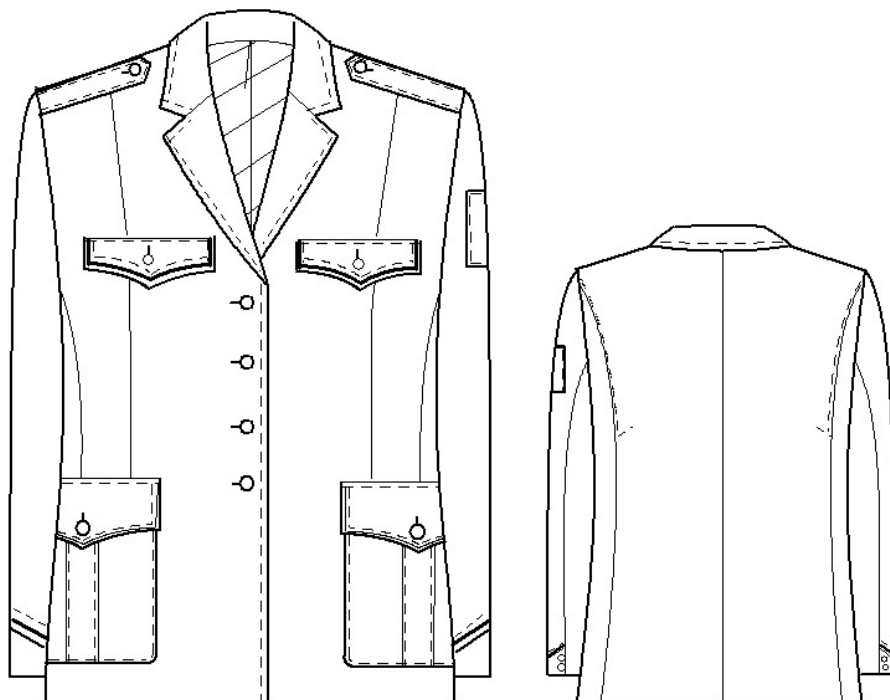
Symboly ošetrování : 

Papírová visačka : Výrobce
Název výrobku
Fazona
Rok výroby
Velikost, kód

Umístění : Do záložky levého rukávu

Adjustace : Výrobek se dodává na ramínku krytý PE sáčkem

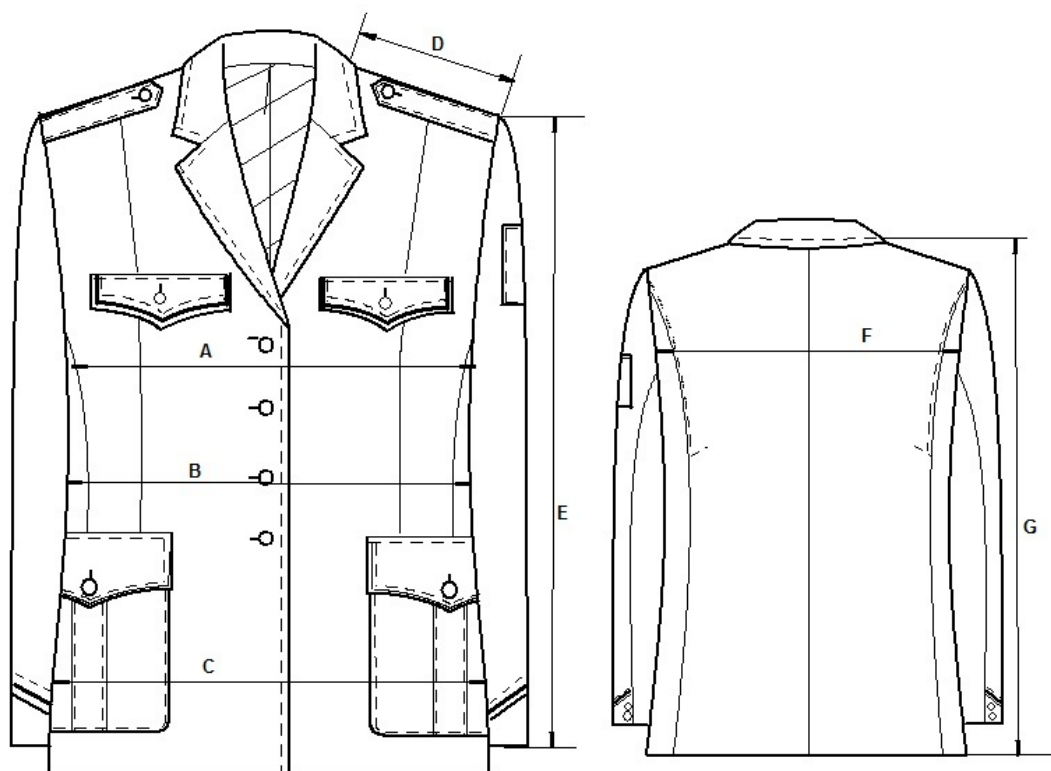
3) Technický náčrt



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

včetně předložení 1 ks soutěžního vzorku ve velikosti 42, knoflíky matně zlatavé

Technický náčrtek s kontrolními rozměry



velikost 42

A- 1/2 obvodu hrudníku	53cm
B- 1/2 obvodu pasu	44cm
C- 1/2 obvodu sedu	54,5cm
D- délka náramenice	13cm
E- délka rukávu	62cm
F- šíře zad	39cm
G- délka saka	66cm

5) Velikostní sortiment - sako dámské

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

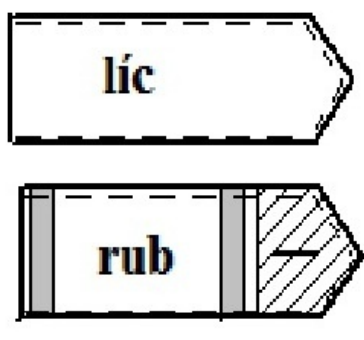
Druh výrobku: Nárameník navlékací k sakům a vestě

1) Popis výrobku :

Nárameník navlékací – v místě průramku v přehybu, vyztužený 2x klíženkou, prošitý. Na spodní straně 2x poutko z krajinky + v rožku kryté zapínání z podšívky s vyšitou dírkou pro připnutí ke všitému nárameníku.

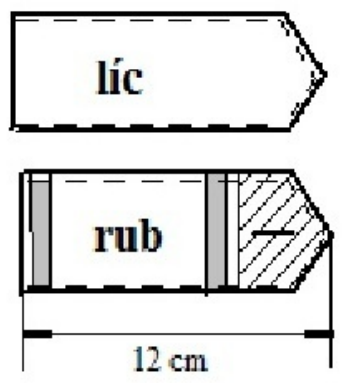
- 2) Adjustace : Výrobky jsou po 10-ti párech spojeny gumičkou, po 100 párech se dávají do PE sáčku

3) Technický náčrt :



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

včetně předložení 1 ks vzorku ve velikosti 12



5) Velikostní sortiment

Délky nárameníků 9 – 15 cm (velikosti po 1 cm)

Druh výrobku: Pánské **kalhoty**

1) Popis výrobku :

Pánské kalhoty s podšívkou do předního dílu, zažehlené puky, se záhybem, boční kapsy výpustkové, jedna zadní kapsa výpustková na pravém zadním díle, bez manžet s chránítkem, v bočních švech jinobarevný výpustek.

Přední díly – se záhybem směřujícím k bočnímu švu, není uzašitý.

Boční kapsy - dvouvýpustkové , prošité po obvodě.

Zadní díl - na každé straně jeden zášev, na pravém díle kapsa dvouvýpustková zapínaná na díрку + knoflík, kapsa po obvodě prošitá.

Výpustek, lampas - v bočním švu všitý výpustek z odlišného materiálu.

Pasový límec - šíře 35 mm, podšíť pasnicí v černé barvě, která je široká 50 mm (± 3 mm), je opatřena protiskluzovou páskou v šíři 15 mm (± 1 mm), v kombinaci barev černá, červení bílá viz. vzorek. Levá strana pasového límce je prodloužená, odšitá do špičky, zapínaná na díрку + knoflík a hák.

Poutka - v pase je všitých 6 poutek uchycených uzávěrkou.

Rozparek - na zdrhovadlo, v pase zapínání na hák. Podkryt s přinechanou břišní sponou zapínanou na díрку+knoflík, zapravený kapsovinou přes límec, po krokový šev, na šev přichycen 3 uzávěrkami. Prošití lišty v šíři 3 cm.

Podšívka – do předního dílu.

Sedový šev - v pasové části o šíři 2 cm.

Záložka – obnitkovaná, zapořitá , zapravená chránítkem.

2) Značení výrobku :

Ošetřovací etiketa : Velikost, kód
Složení materiálu v plném znění
Podšívka složení v plném znění
Fazona
Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758
Číslo výrobního příkazu
Výrobce

Umístění : Na pravý zadní díl pod pasový límec

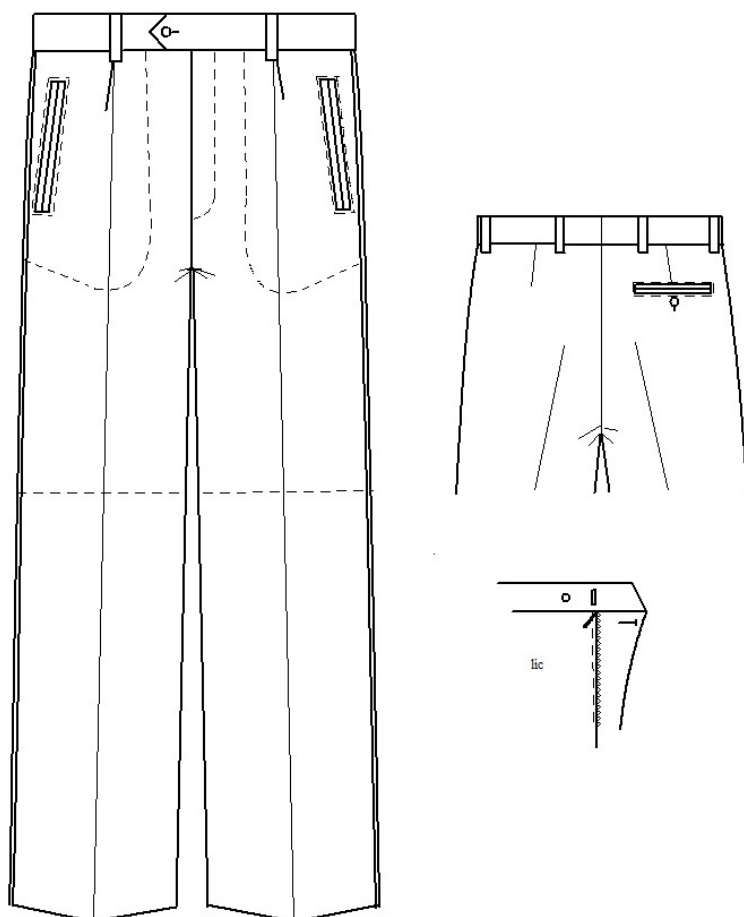
Symboly ošetřování : 

Papírová visačka : Výrobce
Název výrobku
Fazona
Rok výroby
Velikost, kód

Umístění : Na první poutko levého předního dílu

Adjustace : Výrobek se dodává na ramínku krytý PE sáčkem

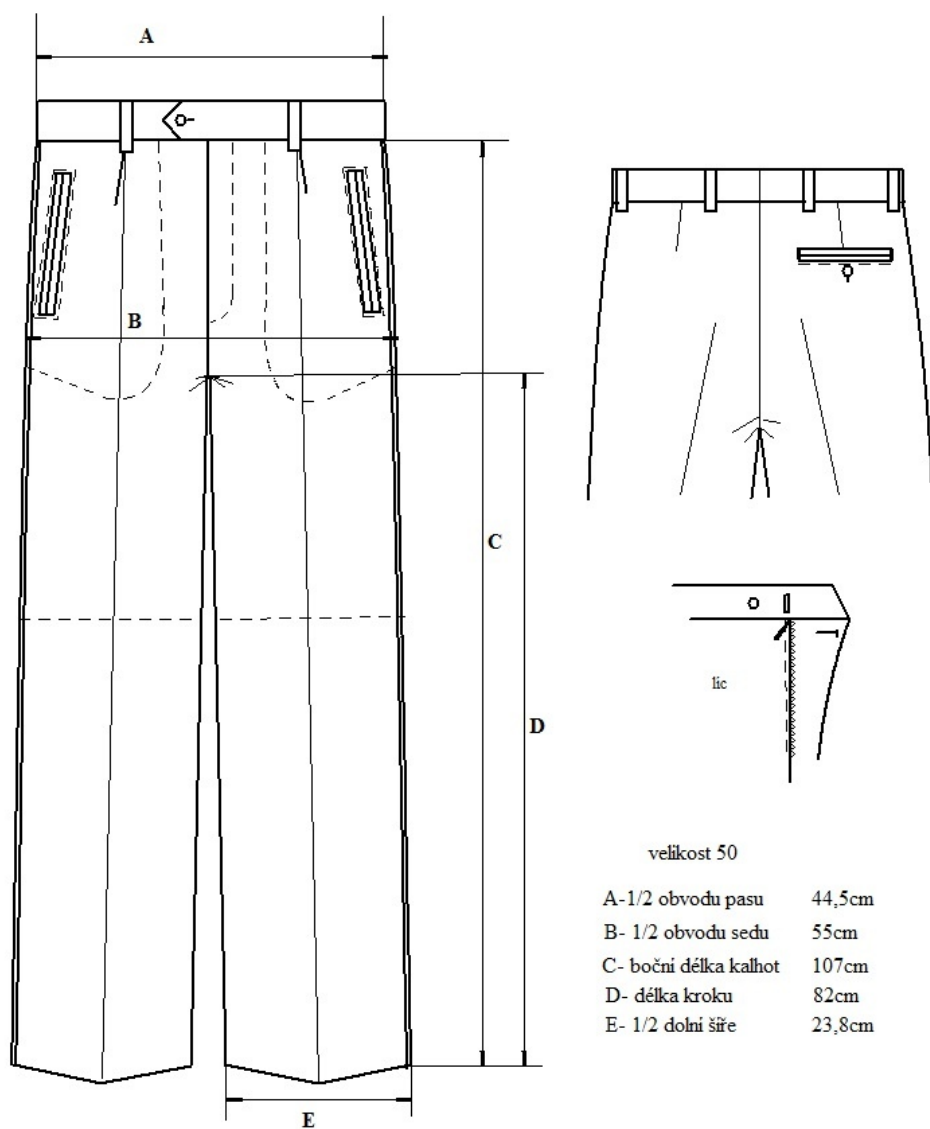
3) Technický nákres :



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

včetně předložení 1 ks soutěžního vzorku ve velikosti 50

Technický náčrtek s kontrolními rozměry



5) Velikostní sortiment - kalhoty pánské

Normální	44	168	76
	46	171	80
	48	174	84
	50	177	88
	52	180	92
	54	182	98
	56	184	102
	58	186	108
	60	188	112
	62	188	118
	64	190	122
	66	190	126

Podsaditá	22	162	80
	23	165	84
	24	168	88
	25	171	92
	26	174	96
	27	176	100
	28	178	106
	29	180	110
	30	182	114
	31	182	118
	32	184	122
	33	184	126

Štíhlá	Velikost	výška postavy	obvod pasu
	90	177	76
	94	180	80
	98	183	84
	102	186	88
	106	188	92
	110	190	96
	114	192	100
	118	194	104

Štíhlá sportovní	Velikost	výška postavy	obvod pasu
	900	180	72
	940	183	76
	980	186	80
	1020	188	84
	1060	190	88

Sportovní	Velikost	výška postavy	obvod pasu
	440	168	72
	460	171	76
	480	174	80
	500	177	84
	520	180	88
	540	182	92

Sílná	Velikost	výška postavy	obvod pasu
	144	168	80
	146	171	84
	148	174	88
	150	177	92
	152	180	96
	154	182	102
	156	184	106

Podsaditá krátká	Velikost	výška postavy	obvod pasu
	225	156	82
	235	159	86
	245	162	90
	255	165	94
	265	168	98
	275	170	102
	285	172	108
	295	174	112
	305	176	116
	315	176	120

Druh výrobku : **Dámské kalhoty**

1) Popis výrobku :

Dámské kalhoty s podšívkou do předního dílu, zažehlené puky, kapsy boční, rozparek zapínaný na zdrhovadlo, v pase 6 poutek, límec tvarový, zapínání na díрку+ knoflík a hák, v bočních švech jinobarevný výpustek.

Přední díly - bez záševků, všité do tvarového pasového límce, tvarové klínové kapsy.

Boční kapsy – tvarové klínové, prošité, v ukončení uzávěrka.

Zadní díl - odšité záševky.

Výpustek, lampas - v bočním švu všitý výpustek z odlišného materiálu.

Pasový límec - tvarový, šíře 4 cm, v horním okraji předšitý, pravá strana je prodloužená, zapnutá na díрку+ knoflík a hák. Středem zadního dílu je se švem, vnitřní strana obnitkovaná.

Poutka - v pase je všitých 6 poutek. Poutka snižená 1 cm pod límec, uchycená uzávěrkami.

Rozparek – na zdrhovadlo, prošití lišty v šíři 3 cm.

Podšívka – do předního dílu.

Sedový šev - v pasové části o šíři 2,5 cm.

Záložka – obnitkovaná, zapošíta speciálním strojem.

2) Značení výrobku :

Ošetrovací etiketa : Velikost, kód

Složení materiálu v plném znění
Podšívka složení v plném znění
Fazona
Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758
Číslo výrobního příkazu
Výrobce

Umístění : Na levý zadní díl pod pasový límec

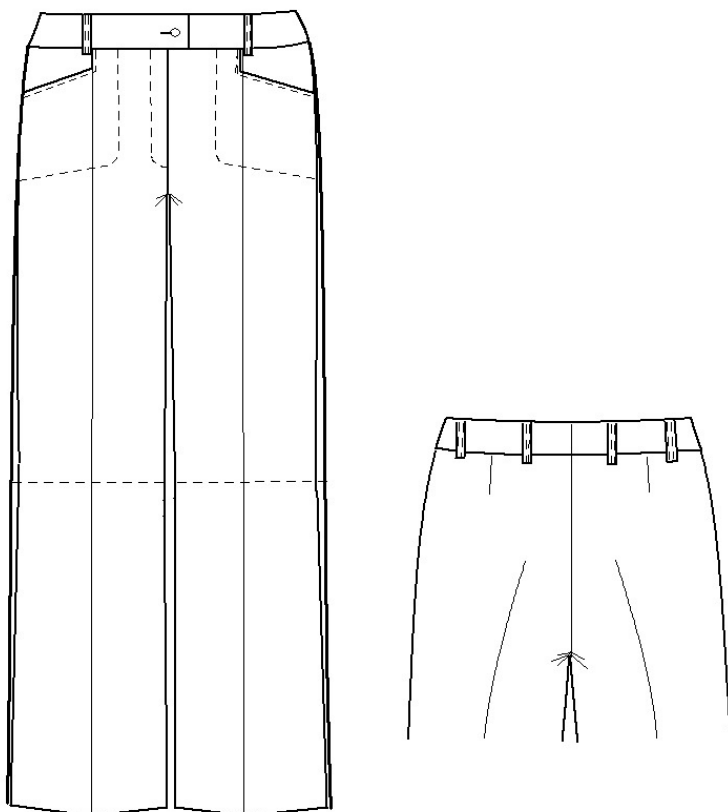
Symboly ošetřování : 

Papírová visačka : Výrobce
Název výrobku
Fazona
Rok výroby
Velikost, kód

Umístění : Na první poutko levého předního dílu

Adjustace : Výrobek se dodává na ramínku krytý PE sáčkem

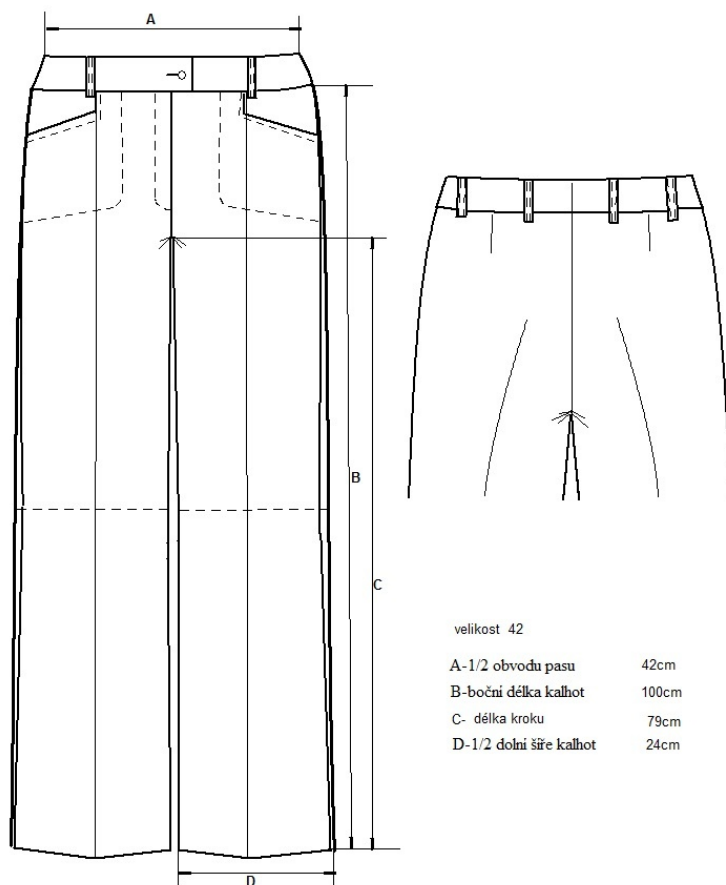
3) Technický nákres :



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

včetně předložení 1 ks soutěžního vzorku ve velikosti 42

Technický náčrtek s kontrolními
rozměry



5) Velikostní sortiment - kalhoty dámské

[illegible]

Druh výrobku: **Dámská sukně**

1) Popis výrobku:

Dámská sukně s podšívkou, rozparek zapínaný na kryté zdrhovadlo, límec tvarový.

Přední díly - bez záševků, všité do tvarového pasového límce.

Zadní díl - odšité záševky, středem šev, všité kryté zdrhovadlo. Zadní díl je všitý do tvarového pasového límce. Ve spodním okraji je překrytý rozparek, v ukončení šikmo prošíty.

Pasový límec - tvarový, šíře 5,5 cm, v horním okraji předšitý, vnitřní strana obnitkovaná.

Rozparek – na zdrhovadlo kryté.

Podšívka – sukně je podšitá podšívkou.

Záložka – obnitkovaná, zapořítá speciálním strojem.

2) Značení výrobku :

Ošetrovací etiketa : Velikost, kód
Složení materiálu v plném znění
Podšívka složení v plném znění
Fazona
Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758
Číslo výrobního příkazu
Výrobce

Umístění : Na levý zadní díl pod pasový límec

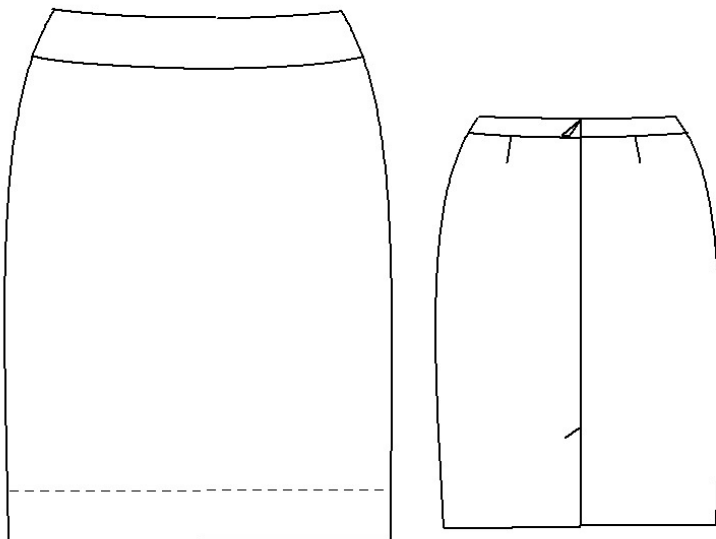
Symboly ošetřování : 

Papírová visačka : Výrobce
Název výrobku
Fazona
Rok výroby
Velikost, kód

Umístění : Na levý přední díl do švu pasového límce

Adjustace : Výrobek se dodává na ramínku krytý PE sáčkem

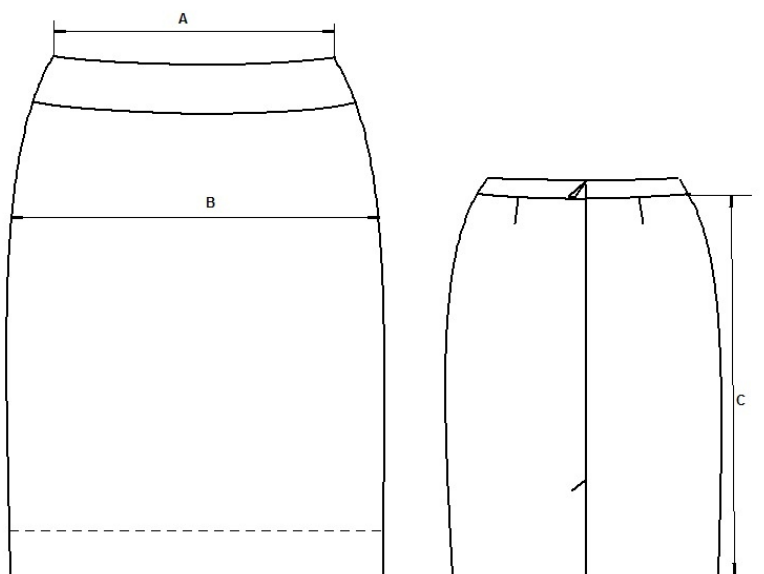
3) Technický náčrt:



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

včetně předložení 1 ks soutěžního vzorku ve velikosti 42

Technický náčrt s kontrolními rozměry



velikost 42

A - 1/2 obvodu pasu 40cm

B - 1/2 obvodu sedu 53cm

C - délka sukně 56cm

5) Velikostní sortiment - sukně dámská

Níže výšková skupina	Velikost	výška postav	obvod pasu	obvod sedu	Střední výšková skupina	Velikost	výška postav	obvod pasu	obvod sedu	Vyšší výšková skupina	Velikost	výška postav	obvod pasu	obvod sedu
	16	160	65	86		32	168	64	86		64	176	63	86
	17		67	89		34		66	89		68		65	89
	18		69	92		36		68	92		72		67	92
	19		73	96		38		72	96		76		71	96
	20		77	100		40		76	100		80		75	100
	21		81	104		42		80	104		84		79	104
	22		85	108		44		84	108		88		83	108
	23		89	112		46		88	112		92		87	112
	24		95	116		48		94	116		96		93	116
	25		101	120		50		100	120		100		99	120
	26		107	126		52		106	126		104		105	126
	27		113	132		54		112	132		108		111	132
	28		120	138		56		119	138		112		118	138
	29		127	144		58		126	144		116		125	144
	30		134	150		60		133	150		120		132	150
Níže výšková skupina s menším obvodem pasu	Velikost	výška postav	obvod pasu	obvod sedu	Střední výšková skupina s menším obvodem pasu	Velikost	výška postav	obvod pasu	obvod sedu	Vyšší výšková skupina s menším obvodem pasu	Velikost	výška postav	obvod pasu	obvod sedu
	16M	160	61	86		32M	168	60	86		64M	176	59	86
	17M		63	89		34M		62	89		68M		61	89
	18M		65	92		36M		64	92		72M		63	92
	19M		69	96		38M		68	96		76M		67	96
	20M		73	100		40M		72	100		80M		71	100
	21M		77	104		42M		76	104		84M		75	104
	22M		81	108		44M		80	108		88M		79	108
	23M		85	112		46M		84	112		92M		83	112
	24M		91	116		48M		90	116		96M		89	116
	25M		96	120		50M		95	120		100M		94	120
	26M		102	126		52M		101	126		104M		100	126
	27M		108	132		54M		107	132		108M		106	132
	28M		115	138		56M		114	138		112M		113	138
	29M		122	144		58M		121	144		116M		120	144
	30M		129	150		60M		128	150		120M		127	150

Druh výrobku : **Dámská vesta**

1) Popis výrobku :

Dámská vesta s podšívkou zapínaná na 3 kovové knoflíky ve velikosti 22 mm. Na předních dílech jsou členicí švy z náramenice. Náprsní kapsa lištová nefunkční. Boční kapsa anglická lišta. Zadní díl se středovým švem a záševky. Vesta prošíta.

Přední díly - členicí švy z náramenice, výstřih do „V“, přední kraje do špičky. Přední kraje, průkrčník, průrámek a záložka prošíte. Lištová náprsní kapsa nefunkční, boční kapsy lištové.

Náprsní kapsa – anglická lišta obrácená kapesním otvorem dolů. Pod lištou je našitý knoflík.

Boční kapsy – anglická lišta.

Zadní díl - středem šev, pasové záševky. Prošíte průramky, průkrčník a záložka v návaznosti prošíte na přední díl.

Podšívka – vesta je podšitá podšívkou.

Barva kovových knoflíků je matně zlatavá nebo matně stříbřitá podle hodnoty příslušníka. Vzhled a barva knoflíků dle předloženého vzorku k nahlédnutí.

Všitý nárameník -2/3 do předního dílu 1/3 do zadního dílu, vrchní i spodní z vrchního materiálu, zapínaný na díрку + umělohmotný knoflík, prošíte v kraji dokola. Navlékací nárameník s dvojitou klíženkou, s krytým zapínáním z podšívky ve špičce s vyšitou dírkou, z rubu všity 2 průvleky z keprové krajinky na navlečení na všitý nárameník, prošíte v kraji.

2) Značení výrobku :

Ošetrovací etiketa : Velikost, kód
Složení materiálu v plném znění
Podšívka složení v plném znění
Fazona
Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758
Číslo výrobního příkazu
Výrobce

Umístění : Do levého podšívkového bočního švu 8 cm pod průramek

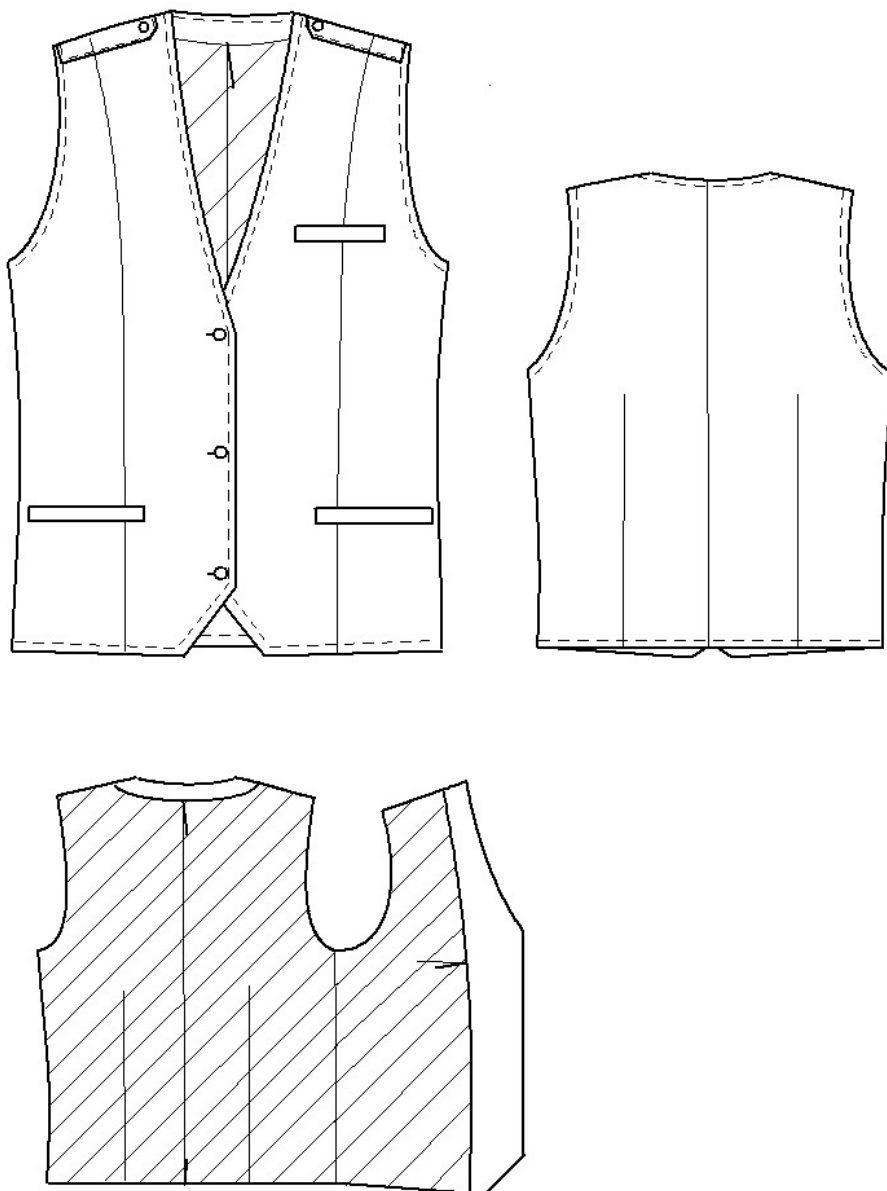
Symboly ošetřování : 

Papírová visačka : Výrobce
Název výrobku
Fazona
Rok výroby
Velikost, kód

Umístění : Na levý průramek k bočnímu švu

Adjustace : Výrobek se dodává na ramínku krytý PE sáčkem

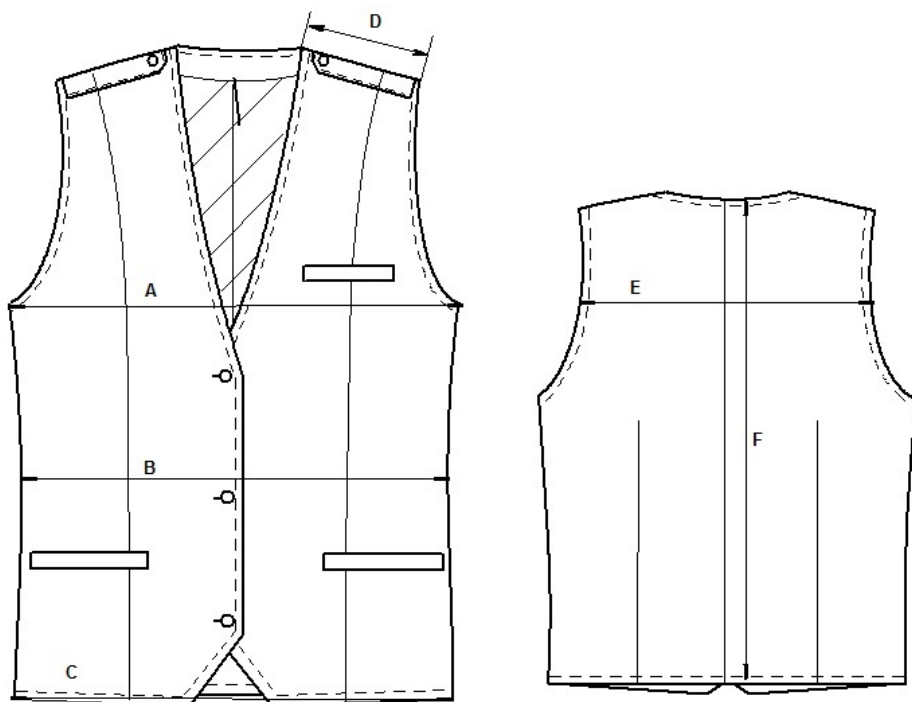
3) Technický náčrt



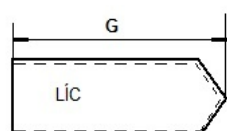
4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

včetně předložení 1 ks soutěžního vzorku ve velikosti 42, knoflíky matně zlatavé

Technický náčrtek s kontrolními rozměry



NAVLÉKACÍ NÁRAMENÍK



velikost 42

A- 1/2 obvodu hrudníku	53,5cm
B- 1/2 obvodu pasu	49,5cm
C- 1/2 obvodu sedu	53cm
D- délka náramenice	12,3cm
E- šíře zad	39cm
F- délka vesty	56cm
G - délka nárameníku	10cm

- 1) Popis výrobku : Kravata je součástí pánské uniformy. Kravata má pololahvovitý tvar, klasického střihu, spodní část se rozšiřuje až do šíře 9cm, špička kravaty má úhel 90°, délka kravaty je 155cm, viz. nákres.
Kravata je vyrobena ze 100% polyesteru - mikrovláknem se znaky celní správy – Merkur.
Kravata je vyvločkovaná a vypodšívkováná.

2) Značení výrobku :

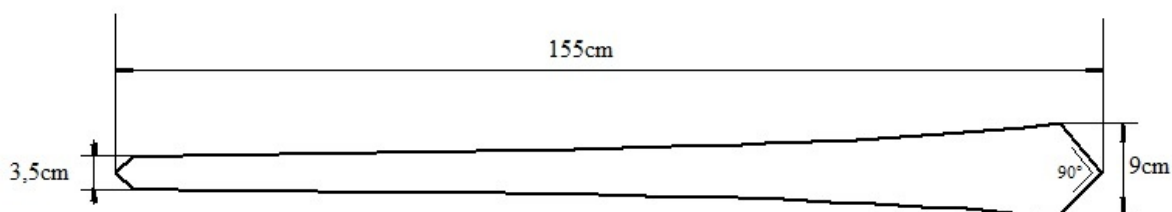
Ošetrovací etiketa : Složení materiálu v plném znění
Symboly ošetrování dle ČSN EN ISO 3758

Umístění : Na konci kravaty

Symboly ošetrování : 

Adjustace : Výrobek se dodává v plastových obalech á 1 ks.

3) Technický nákres



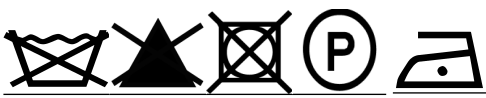
Druh výrobku: **Pánská vázanka (na gumičku)**

- 2) Popis výrobku: Kravata je součástí pánské uniformy. Kravata má vzhled kravaty s uzlem, zapínaná na háček a očko navlečené na gumičku s možností nastavení délky. Rozměr kravaty ke špičce je 47cm, uzlu 4 cm, délka gumiček je 12 cm a 24 cm - viz nákres. Kravata je vyrobena ze 100% polyesteru - mikrovláknů se znaky celní správy – Merkur. Kravata je vyvložkovaná a vypodšívkovaná.

4) Značení výrobku:

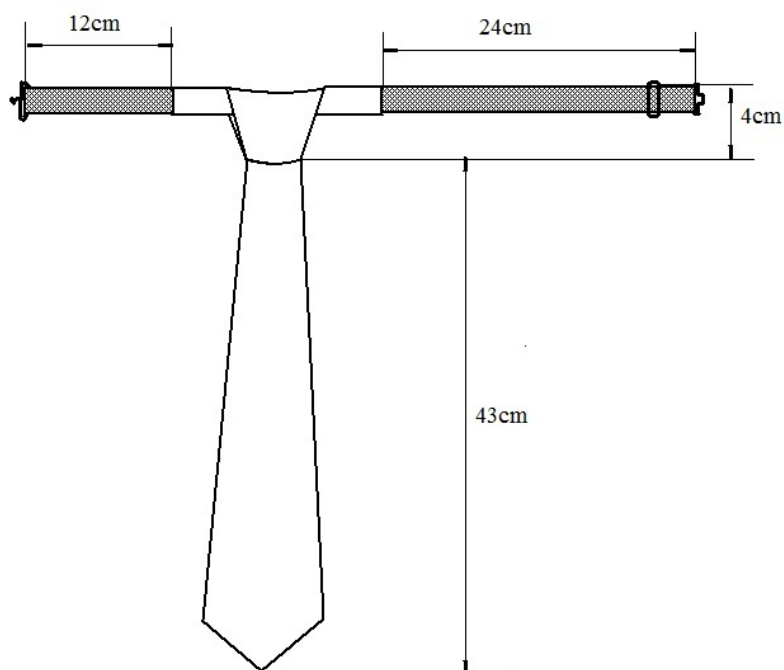
Ošetrovací etiketa: Složení materiálu v plném znění
Symboly ošetrování dle ČSN EN ISO 3758

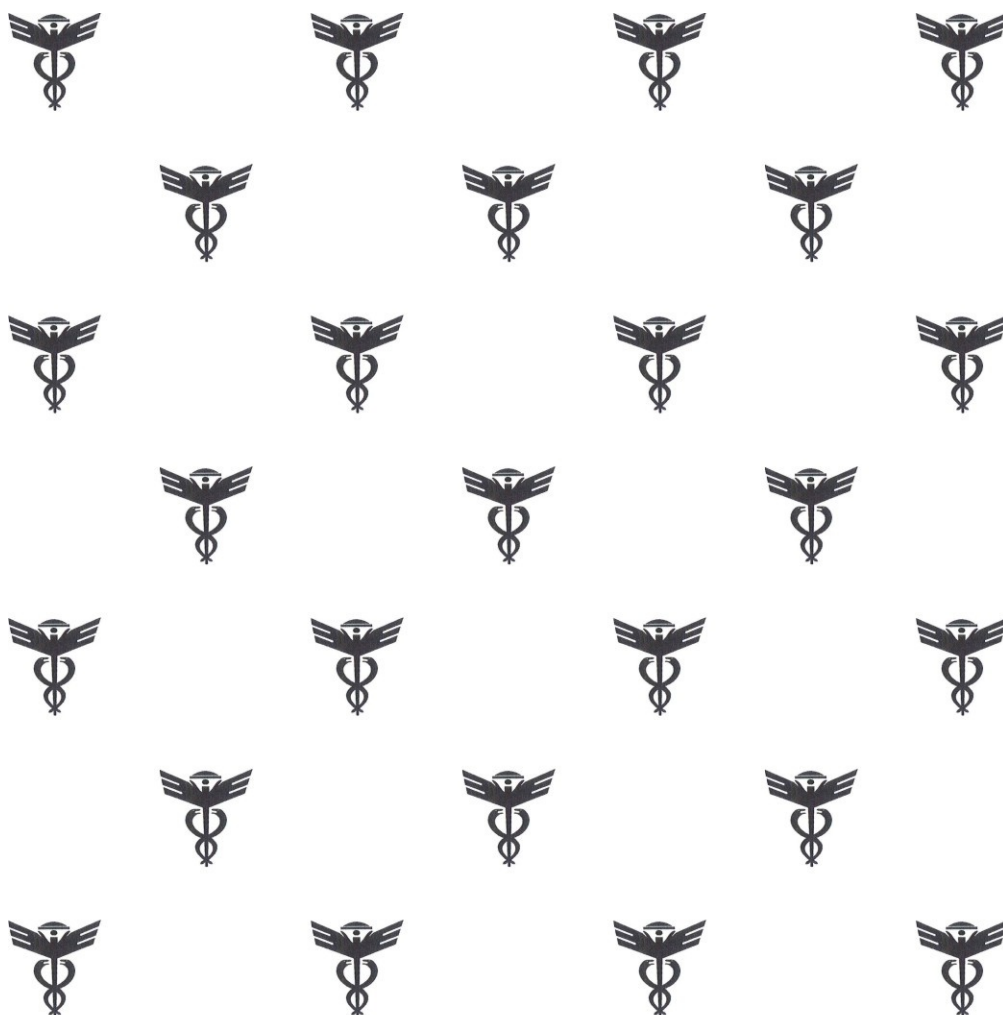
Umístění: Na konci kravaty

Symboly ošetrování: 

Adjustace: Výrobek se dodává v plastových obalech á 1 ks.

5) Technický nákres





Jednotlivé velikosti: šířka x výška v mm
Velikost loga: 12,34 x 13 mm
Velikost mřížky: 132,34 x 133 mm
Vzdálenost středů log v řadě 40 mm
Vzdálenost středů log ve sloupci 40 mm

Druh výrobku : **Dámská vazačka**

3) Popis výrobku : Vazačka je součástí dámské uniformy ze 100% polyesteru – mikrovláknem se znaky celní správy – Merkur. Vazačka je ze dvou dílů, dohromady spojené 12,5cm od špičky pomocí přišítky ozdobného knoflíku do barvy materiálu se spodním očkem. Špičky obou dílů mají úhel 45°. V místě průkrčníku na obou dílech je našité kovové zapínání, na pravé straně vazačky je háček, na levé oko + spona na upravení délky. Tyto kovové součástky jsou galvanicky pokoveny.

7) Značení výrobku :

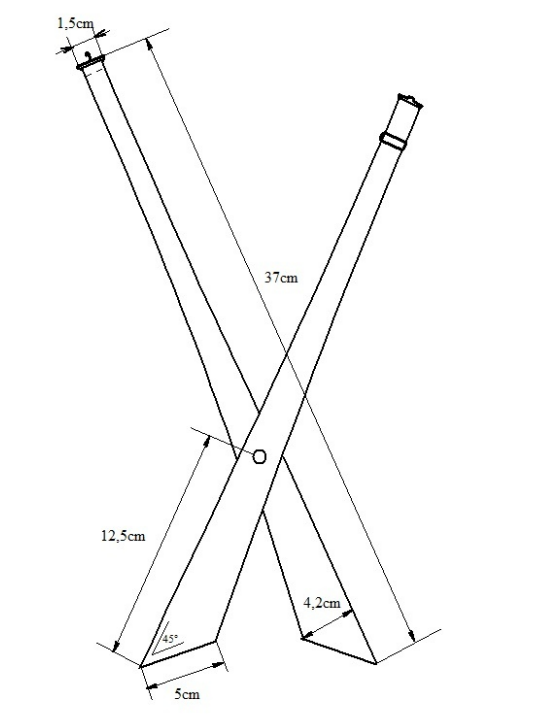
Ošetrovací etiketa : Složení materiálu v plném znění
Symboly ošetrování dle ČSN EN ISO 3758

Umístění : Na konci kravaty

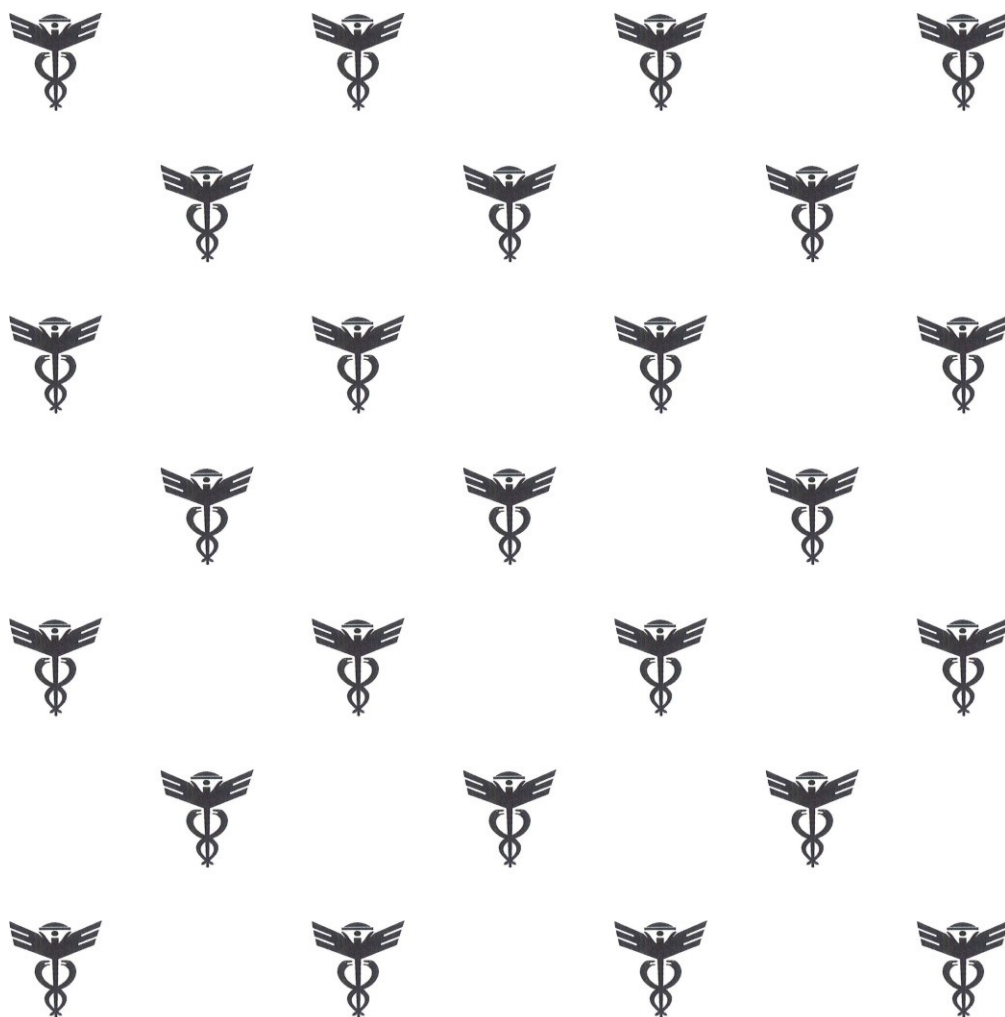
Symboly ošetrování : 

Adjustace : Výrobek se dodává v plastových obalech á 1 ks.

8) Technický náčrt



9) Rozmístění znaku merkur



Jednotlivé velikosti: šířka x výška v mm
Velikost loga: 12,34 x 13 mm
Velikost mřížky: 132,34 x 133 mm
Vzdálenost středů log v řadě 40 mm
Vzdálenost středů log ve sloupci 40 mm

Druh výrobku: Pánský kabát

1) Popis výrobku:

Dvouřadové zapínání, s fazonkou. Přední a zadní díly jsou tvarované podélnými členícími švy. Zadní díl s rozparkem. Rukávy u spodu členěné. Všité + navlékácké nárameníky. Kabát je celopodšíť podšívkou a zateplený. Vycpávky.

Přední díly - zapnuté na 3 knoflíky, jsou členěné podélnými švy z náramenice, se všitými lištami do tvaru, hotová šíře lišty 4,5 cm. Pod klopou knoflík přišitý přes krajovou podsádku. Přední kraje a švy členění prošity v kraji +1,5cm.

Dírky - 3x na levém předním díle 2,5 mm od kraje, 1x na pravém předním díle 2,5 mm od kraje.

Kapsy - ve členění předních dílů, všitá lišta, hotová šíře 4,5cm. Spodní okraj lišty je zajištěný dvojitém prošitím šikmo a do rožků. Horní okraj lišty je prošitý dle šablony.

Zadní díl - členěný podélnými švy z náramenice, ve švech všité do hloubky průramků ozdobné lišty ukončené dvojitém prošitím a šikmo do rožků. Středem šev, u spodu rozparek. Ukončení rozparku prošité. Podkryt je prošitý v kraji. V bočních švech všitá poutka z vlastního materiálu šíře 1cm, světllost 6 cm. Středový šev a členící švy prošity v kraji +1,5cm.

Límeček - vrchní a spodní límeček se stojátkem, švy jsou v kraji prošité. Do průkrčníku je všité zavěšovací poutko 8 cm dlouhé. Délka klopy a špiček límce je 9 cm, výška stojáčku 4 cm, šíře převěsu 6,5 cm, šíře klopy je 11,5 cm. Zažehlení přehybu klopy směřuje k první dírci a knoflíku PD.

Rukávy - dvoudílné, hlavicové, vrchní rukáv ve spodní části členěný, do členícího švu všit výpustek z odlišného materiálu š.3mm, šev prošit po vrchním rukávu v kraji +1,5cm. Ve spodní části vrchního rukávu našity dle šablony 2 ozdobné knoflíky. Záložka rukávu šíře 4 cm, podšívkové rukávy jsou našité na záložku 1 cm švem.

Nárameník - VŠITÝ - celý z vrchového materiálu s dírkou + umělohmotný knoflík, prošitý v kraji, NAVLÉKACÍ - v místě průramku v přehybu, vyztužený 2x klíženkou, prošitý 0,3cm. Na spodní straně 2x poutko z keprové krajinky + v rožku kryté zapínání z podšívky s vyšitou dírkou pro připnutí ke všitému nárameníku.

Krajové podsádky - v levé krajové podsádce je zhotovená vnitřní náprsní lištová kapsa, prošitá v kraji ze tří stran, ve všití neprošívát. Délka kapesního otvoru je 15cm.

Podšívka - celá podložena rounem 100gr, zadní díl je přes rouno 3x /středem a 13 cm od sebe/, přední díly, vrchní + spodní rukáv - jsou prošité 1 x středem. Zadní díl je středem v přehybu.

Vnitřní kapsy - bez kapes v podšívce, v levé krajové podsádce kapsa.

Poutka - v pase

Pás - šíře 4,5 cm se sponou, prošitý 2x.

Prošití - kraji a 1,5cm od prošití - přední kraj, límeček, členící švy předního a zadního dílu, střed zadního dílu a nákrýtek rozparku, ozdobné lišty předního + zadního dílu, členící švy vrchního rukávu dolní kraj pláště, pás. V kraji - nárameník všitý + navlékácký.

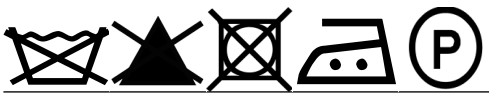
Knoflíky - vel.40/zlaté CS/ - 6x PD vel.24/zlaté CS/- 4x rukávy, vel.36/umělohmotné/- 1x protiknoflík proti první zapínací dírci, vel. 24 /umělohmotné/-4x +1 nárameník + protiknoflík nárameníku.

Švy - členící švy 2cm, u rukávu šev v šíři 2cm pouze u spodní části vrchního rukávu pro prošití, ostatní švy 1cm.

2) Značení výrobku:

Ošetrovací etiketa: Velikost, kód
Složení materiálu v plném znění
Podšívka složení v plném znění
Fazona
Symboly ošetrování dle ČSN EN ISO 3758
Číslo výrobního příkazu
Výrobce

Umístění: Do vnitřní kapsy v krajové podsádce

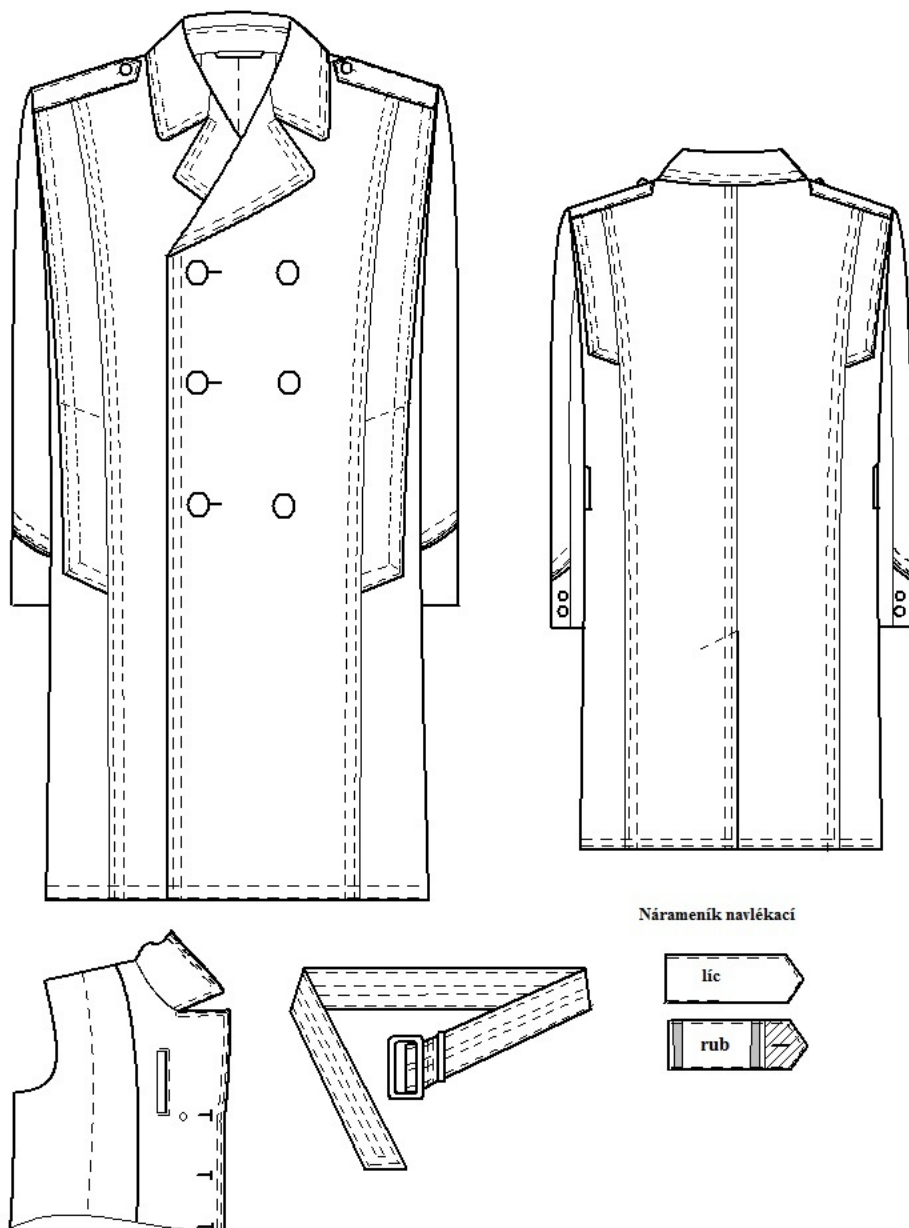
Symboly ošetrování: 

Papírová visačka: Výrobce
Název výrobku
Fazona
Rok výroby
Velikost, kód

Umístění: Do záložky levého rukávu

Adjustace: Výrobek se dodává na ramínku krytý PE sáčkem

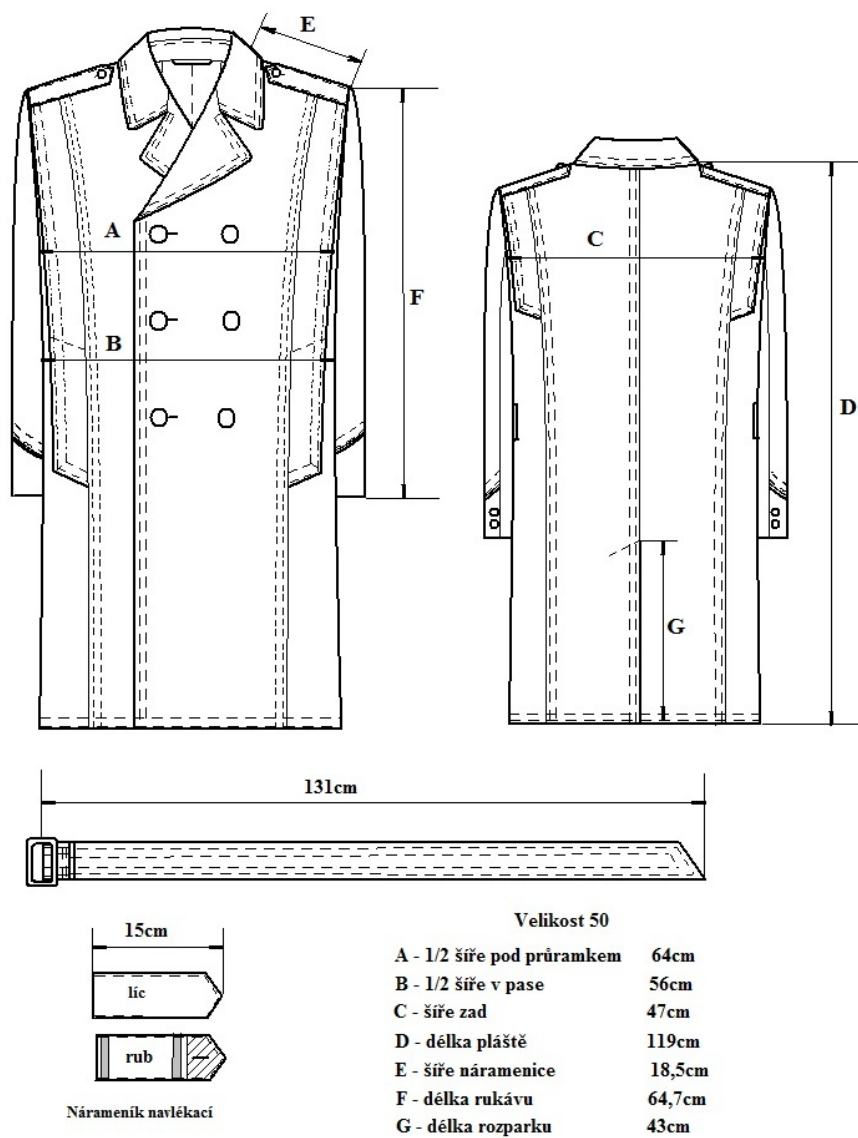
3) Technický náčrt:



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

včetně předložení 1 ks soutěžního vzorku ve velikosti 50, knoflíky matně zlatavé

Technický náčrtek s kontrolními rozměry



Druh výrobku: Dámský kabát

1) Popis výrobku:

Zapnutý na 3 knoflíky, členění na PD+ZD je z náramenice, kapsy lištové ve členění, všitý + navlékací nárameník, rukáv členěný s výpustkem z odlišného materiálu. Kabát je podšitý podšívkou. Vycpávky. Přední díly - mají přední kraje předšité podsádkou. Členící švy z náramenice, rozžehlené. V členících švech kapsy lištové.

Dírky – 3x 2,5 cm od kraje.

Kapsy - lišta v přehybu, všitá ve členícím švu. Lišta je prošíta v kraji a 1,5 cm od kraje.

Zadní díl - středem v přehybu, členící švy z náramenice, rozžehlené. Spodní kraj pláště je uzavřený.

Límeč – vrchní a spodní límeč se stojáčkem, z vlastního materiálu, podlepený. V průkrčníku je všitý tkaný věšák.

Nárameník - všitý nárameník -2/3 do PD 1/3 do ZD, vrchní i spodní z vrch. materiálu, zapínaný na díрку + umělohmotný knoflík + podknoflík, prošíty v kraji dokola. Navlékací nárameník s dvojitou klíženkou, s krytým zapínáním z podšívky ve špičce s vyšitou dírkou, z rubu jsou všity 2 průvleky z keprové krajinky na navlečení na všitý nárameník, prošíty v kraji.

Podšívka - s členícími švy na předním a zadním díle z náramenice, sešité a rozžehlené. Zadní díl je v přehybu, všechny podšívkové díly jsou podloženy rounem 100g.

Poutka – v pase.

Pás – šíře 4,5 cm se sponou, prošíty 2x.

Prošíty - v kraji + 1,5 cm od kraje - lišta, přední kraj, límeč, členění rukávu, pás, v kraji – nárameníky.

Knoflíky - 2,5 cm od kraje vel.40/zlaté CS/ -3ks, vel.24/zlaté CS/- 4 ks rukávy, vel. 24 /umělohmotné/- 4x +1 nárameník + protiknoflík nárameníku

Švy - 2 cm -spodní část vrchního rukávu- pro prošíty, ostatní 1cm.

2) Značení výrobku:

Ošetrovací etiketa: Velikost, kód
Složení materiálu v plném znění
Podšívka složení v plném znění
Fazona
Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758
Číslo výrobního příkazu
Výrobce

Umístění: Do levého podšívkového členícího švu 8 cm pod průramek

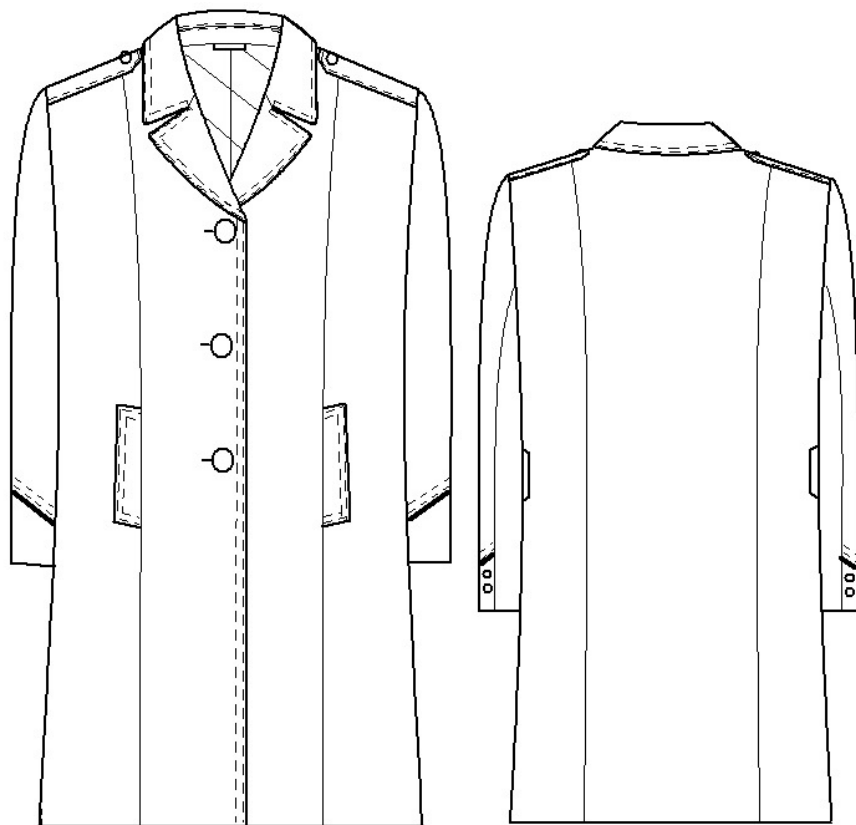
Symboly ošetřování: 

Papírová visačka: Výrobce
Název výrobku
Fazona
Rok výroby
Velikost, kód

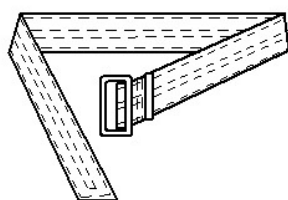
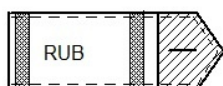
Umístění: Do záložky levého rukávu

Adjustace: Výrobek se dodává na ramínku krytý PE sáčkem

3) Technický nákres



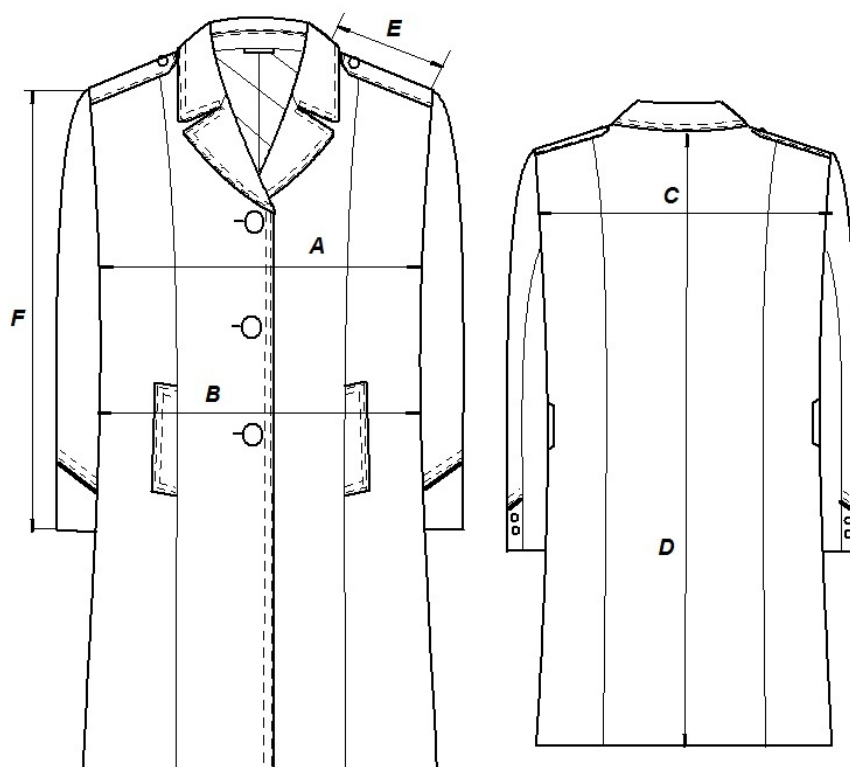
NAVLÉKACÍ NÁRAMENÍK



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

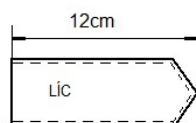
včetně předložení 1 ks soutěžního vzorku ve velikosti 42, knoflíky matně stříbřit

Technický nákres s kontrolními rozměry

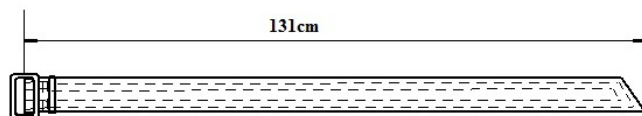


NAVLÉKACÍ NÁRAMENÍK

VEL. 42



A-šířka pod průramky	56
B- obvod pasu	48
C-šířka zad	41
D- délka pláště	120
E- šířka náramenice	15
F-délka rukávu	63



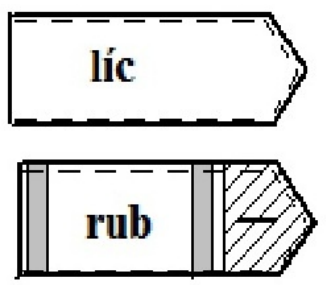
Druh výrobku: **Nárameník navlékací ke kabátům**

1) Popis výrobku:

Nárameník navlékací – v místě průramku v přehybu, vyztužený 2x klíženkou, prošitý. Na spodní straně 2x poutko z krajinky + v rožku kryté zapínání z podšívky s vyšitou dírkou pro připnutí ke všitému nárameníku.

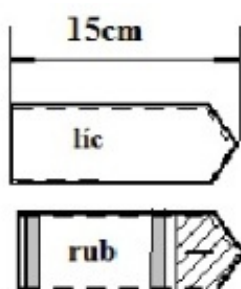
2) Adjustace: Výrobky jsou po 10 párech spojeny gumičkou, po 100 párech se dávají do PE sáčku

3) Technický náčrt:



4) Požadavek na předložení soutěžního vzorku

5) Včetně předložení 1 ks vzorku ve velikosti 15



Nárameník navlékací

6) Velikostní sortiment

Délky nárameníků 12 – 17 cm (velikosti po 1 cm)

B. Technická specifikace vrchového materiálu, podšívky, kapsoviny a kravatoviny

Tabulka č. 1 – vrchový materiál (specifikace)

- 1) Pánská uniforma – sako
- 2) Dámská uniforma - sako
- 3) Dámská uniforma – vesta
- 4) Výpustek u dámských a pánských kalhot

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		44% vlna, 54% polyester, 2% útkový elastan
2.	Barvy dle trichromatických souřadnic CieLab Barva tmavomodrá	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105 - J03	L = 20,23 a = 0,82 b = -6,74 povolená odchylka L $\pm 1,2$, a $\pm 0,5$, b $\pm 0,5$
3.	Vazba		Církas, serž
4.	Šířka tkaniny		150 cm, ± 2 cm
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm	ČSN EN 1049-2	36 ± 2 nitě / 22 ± 2 nitě
6.	Použité příze	ČSN EN ISO 2060:1998	Osnova - 21 tex x 2 (česaná příze) Útek - 21 tex x 2 (česaná příze)
7.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	280 g/m ² $\pm 5\%$
8.	Úhel zotavení	ČSN EN ISO 22313	Min 150°
9.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	800/700
10.	Posuv nitě ve švu (osnova, útek)	ČSN EN ISO 13936-2	Max. 3/3 mm
11.	Odolnost proti oděru 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	Min. 30.000 otáček
12.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost v otěru suchý	ČSN EN ISO 105-X12	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost v potě	ČSN EN ISO 105-E04	Osnova 4/ útek 4

Tabulka č. 2 – vrchový materiál (specifikace)

- 1) Pánská uniforma – kalhoty
- 2) Dámská uniforma - kalhoty
- 3) Dámská uniforma – sukně
- 4) Výpustek patek, manžety u rukávů - dámská a pánská saka

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		44% vlna, 54% polyester, 2% útkový elastan
2.	Barvy dle trichromatických souřadnic CieLab Barva šedá	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105 - J03	L = 31,15 a = 0,13 b = -4,03 povolená odchylka L $\pm 1,2$, a $\pm 0,5$, b $\pm 0,5$
3.	Vazba		Církas, serž
4.	Šířka tkaniny		150 cm, ± 2 cm
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm	ČSN EN 1049-2	36 ± 2 nitě /22 ± 2 nitě
6.	Použité příze	ČSN EN ISO 2060:1998	Osnova - 21 tex x 2 (česaná příze) Útek - 21 tex x 2 (česaná příze)
7.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	280 g/m ² $\pm 5\%$
8.	Úhel zotavení	ČSN EN ISO 22313	Min 150°
9.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	800/700
10.	Posuv nitě ve švu (osnova, útek)	ČSN EN ISO 13936-2	Max. 3/3 mm
11.	Odolnost proti oděru 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	Min. 30.000 otáček
12.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost v otěru suchý	ČSN EN ISO 105-X12	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost v potě	ČSN EN ISO 105-E04	Osnova 4/ útek 4

Tabulka č. 3 – vrchový materiál (specifikace)

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		45% vlna, 55% polyester
2.	Barvy dle trichromatických souřadnic CieLab Barva šedá	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105 - J03	L = 17,5132 a = 1,1404 b = -5,0200 povolená odchylka L $\pm 1,2$, a $\pm 0,5$, b $\pm 0,5$
3.	Použité příze	ČSN EN ISO 2060:1998	48/2 (21 tex x2)
4.	Vazba a úprava		kord
5.	hmotnost		330g/m ²
6.	šířka		152 cm $\pm$ 2 cm
7.	Dostava (osnova/útek) na 10 cm	ČSN EN 1049-2	435/245
8.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	1500/1200
9.	Úhel zotavení	ČSN EN 22313	163
10.	Stálobarevnost - pot	ČSN EN ISO 105-E04	Osnova 4-5/ útek 4-5
	Stálobarevnost - otěr suchý	ČSN EN ISO 105-X12	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost - žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	Osnova 4/ útek 4
11.	žmolkování	ČSN 80 0838	5 5 5 5
12.	Posuv ve švu – osnova/útek	ČSN 80 0842	0,90/0,60
13.	Srážlivost při smáčení – osnova/útek	PNS47451963/025/80/98	0,50/0,50
13.	Srážlivost při žehlení – osnova/útek	ČSN 80 0823	0,10/0,10

1/ Pánská uniforma – kabát

2/ Dámská uniforma – kabát

3/ Nárameník – kabátu

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		72% viskóza, 28% polyester
2.	Barvy dle trichromatických souřadnic Cielab Barva tmavomodrá	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105 - J03	L = 20,22 a = 1,36 b = -4,23 povolená odchylka L $\pm 1,2$, a $\pm 0,5$, b $\pm 0,5$
3.	Vazba		plátňová
4.	Šířka tkaniny		140 cm ± 2 cm
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm	ČSN EN 1049-2	39 ± 2 nitě / 29 ± 2 nitě
6.	Použité příze	ČSN EN ISO 2060:1998	osnova – 117 dtex útek – 117 dtex
7.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	85 g/m ² $\pm 5\%$
8.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	400/250
9.	Posuv nitě ve švu (osnova, útek)	ČSN EN ISO 13936-2	Max. 2,5/2,5 mm
10.	Odolnost proti oděru 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	Min. 40.000 otáček
11.	prodyšnost	ČSN EN ISO 9237	170-190 mm/s
12.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost v otěru suchý	ČSN EN ISO 105-X12	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	Osnova 4/ útek 4
	Stálobarevnost v potě	ČSN EN ISO 105-E04	Osnova 4/ útek 4

Tabulka č. 4 – podšívkový materiál (specifikace)

- 1) Pánská uniforma – sako
- 2) Dámská uniforma - sako
- 3) Dámská uniforma – vesta

Tabulka č. 5 – podšívkový materiál (specifikace)

- 1) Pánská uniforma – kalhoty

2) Dámská uniforma – kalhoty

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		100% polyester
2.	Barva		černá
3.	Vazba		plátno
4.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	53 g/m ² ± 5%

Tabulka č. 6 – podšívkový materiál (specifikace)

1) Dámská uniforma - sukně

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		100% polyester
2.	Barva šedá do barvy vrchového materiálu		šedá
3.	Vazba		plátno
4.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	53 g/m ² ± 5%

Tabulka č. 7 – podšívkový materiál (specifikace)

- 1) Dámská uniforma – kabát
- 2) Pánská uniforma - kabát

Tabulka č. 8 – kapsovina černá (specifikace)

- 1) Pánská uniforma – sako
- 2) Pánská uniforma – kalhoty
- 3) Dámská uniforma - kalhoty

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		100% polyester
2.	Barva		tmavě modrá do barvy vrchového materiálu
3.	Vazba		plátno
4.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	53 g/m ² ± 5%

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		65% polyester, 35% bavlna
2.	Barva		černá
3.	Vazba		plátnová
4.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	120 g/m ² ± 5%

Tabulka č. 9 – materiál na vázanku a vazačku – barva tmavomodrá (specifikace)

- 1) Pánské vázanky pro celníky (vázací a na gumičku)
- 2) Dámská vazačka pro celníčky

Poř. číslo	Parametr	Zkušební metoda	Požadovaná hodnota
1.	Materiálové složení		100% polyester mikrovlákno
2.	Barvy dle trichromatických souřadnic CieLab Barva tmavomodrá	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105 - J03	L = 21,97 a = 1,10 b = -12,83 povolená odchylka L $\pm 1,2$, a $\pm 0,5$, b $\pm 0,5$
3.	Vazba		Saténová se žakárovým vzorem celní správy (merkur)
4.	Použité příze	ČSN EN ISO 2060:1998	osnova – 110 dtex útek – 50 dtex
5.	Plošná hmotnost	ČSN EN 12127:2000	228 g/m ² $\pm 5\%$

C. Požadavek na dodání soutěžních vzorků

- 1) Pánská uniforma – sako – vel. 50 – knoflíky matně stříbřité
- 2) Pánská uniforma – kalhoty – vel. 50
- 3) Dámská uniforma – sako – vel. 42 - knoflíky matně zlatavé
- 4) Dámská uniforma – kalhoty – vel. 42

- 5) Dámská uniforma – sukně – vel. 42
- 6) Dámská uniforma – vesta – vel. 42 - knoflíky matně zlatavé
- 7) Pánská vázanka (vázací)
- 8) Pánská vázanka (na gumičku)
- 9) Dámská vazačka
- 10) Navlékací nárameník k sakům a vestě – vel. 12
- 11) Pánská uniforma – kabát – vel. 50 – knoflíky matně zlatavé
- 12) Dámská uniforma - kabát – vel. 42 knoflíky matně stříbřité
- 13) Navlékací nárameník ke kabátům – vel. 12

D. Požadavek na dodání jednotlivých materiálů

- 1) Tabulka č. 1 – á 1 bm
- 2) Tabulka č. 2 – á 1 bm
- 3) Tabulka č. 3 – á 1 bm
- 4) Tabulka č. 4 – á 1 bm
- 5) Tabulka č. 9 – á vel. A4

E. Kovové doplňky na stejnokroje celní správy

Znak Malá Skála, družstvo hodinářské a umělecké výroby má autorská práva na vizualizaci kovových doplňků pro uniformy celní správy. Jedná se o níže uvedený sortiment:

- a) kovové knoflíky v požadovaných velikostech a úpravách
- b) hodnotní označení v požadovaných velikostech a úpravách
- c) kovový znak celní správy – Merkur v požadované velikosti a úpravě.

Majitelem raznic pro uvedené kovové doplňky ad a), b), a c) je Generální ředitelství cel Praha.