**RÁMCOVÁ DOHODA  
NA DODÁVKY STEJNOKROJŮ VČETNĚ DOPLŇKŮ****Lesy České republiky, s.p.**

se sídlem: Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové  
IČO: 421 96 451  
DIČ: CZ42196451  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Hradec Králové, č. účtu: 26300511/0100  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl AXII, vložka 540  
zastoupený JUDr. Pavlem Krpatou, správním ředitelem  
osoby oprávněné k zastupování v technických záležitostech:

vedoucí odboru provozních dodávek a služeb

T:

M:

E-mail:

dále jen „Kupující“

a

**Koutný spol. s r.o.**

se sídlem: Okružní 4200/4a, 796 01 Prostějov  
IČO: 607 50 197  
DIČ: CZ60750197  
bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s., č. účtu: 104203494/0600  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 19161  
zastoupená Ing. Pavlem Koutným, jednatelem společnosti

dále jen „Prodávající“

vzhledem k tomu, že

- Kupující vyhlásil otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, týkající nadlimitní veřejné zakázky na dodávky s názvem „**Dodávky stejnokrojů včetně doplňků (rámcová dohoda)**“, ev. č. VZ: Z2021-007106//099/2020/159, a
- na základě výsledků shora uvedeného zadávacího řízení Kupující rozhodl o přidělení veřejné zakázky Prodávajícímu,

uzavírají smluvní strany v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a v souladu s ustanovením § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**rámcovou dohodu na dodávky stejnokrojů včetně doplňků**

(dále jen „Dohoda“)

**1. Výkladová ustanovení**

Při výkladu obsahu Dohody budou následující pojmy vykládány níže uvedeným způsobem. Některé pojmy či zkratky mohou být zavedeny (definovány) přímo v textu Dohody.

- 1.1. **Dílčí smlouva** – smlouva na dodávku stejnokrojů (stejnokrojových součástí včetně doplňků) uzavřená postupem uvedeným v čl. 4 Dohody. Dílčí Dohody na Dodávky stejnokrojů

(stejnokrojových součástí včetně doplňků) budou uzavírány jako kupní smlouvy podle § 2079 a násl. Občanského zákoníku.

- 1.2. **Nabídka** – nabídka Prodávajícího podaná v otevřeném řízení na plnění veřejné zakázky s názvem „**Dodávky stejnokrojů včetně doplňků (rámcová dohoda)**“.
- 1.3. **Občanský zákoník** – zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.4. **Veřejná zakázka** – nadlimitní veřejná zakázka s názvem „**Dodávky stejnokrojů včetně doplňků (rámcová dohoda)**“, ev. č. VZ: Z2021-007106// 099/2020/159, zadávaná v otevřeném řízení.
- 1.5. **Zákon o VZ** – zákon č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.6. **Stejnokroj** – jednotný celek oděvu (dámský nebo pánský) stejného charakteru, užívaný určitou profesní nebo zájmovou skupinou. Díky stejnému vzhledu je umožněno jednoduché rozpoznávání příslušníků této skupiny.
- 1.7. **Stejnokrojové součástky** – jednotlivé kusy z celku stejnokroje, které jsou definované v bodě 3.4 Dohody, nejedná-li se o doplňky stejnokrojových součástí dle bodu 1.8. Dohody.
- 1.8. **Doplňky stejnokrojových součástí** – za doplňky stejnokrojových součástí se pro účely této Dohody považují kravaty, šátky, klobouky, opasky se zapínací sponou a spony na kravatu a spony na dámský šátek.

## 2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Účelem Dohody je zabezpečení dodávek stejnokrojů (stejnokrojových součástí) včetně doplňků pro Kupujícího, dle jeho aktuálních potřeb do místa plnění, kterým je výstrojný sklad Kupujícího na adrese Březhrad 177, 530 02 Hradec Králové – Březhrad, a to po dobu 4 let počínaje dnem nabytí účinnosti Dohody.
- 2.2. Touto Dohodou jsou sjednány obchodní, platební a další podmínky dodávek stejnokrojů (stejnokrojových součástí) včetně doplňků Prodávajícím Kupujícímu, a to včetně sjednání postupu při uzavírání Dílčích smluv.
- 2.3. Rozsah plnění, které bude Kupující podle Dohody objednáno a Prodávajícím skutečně dodáno či poskytnuto, bude záviset pouze a jen na aktuálních potřebách Kupujícího, přičemž Kupující má právo neodebrat od Prodávajícího stejnokroje (stejnokrojové součásti) včetně doplňků v plném rozsahu předpokládaném (uvedeném) v zadávacích podmínkách Veřejné zakázky a zároveň je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím dodání stejnokrojů (stejnokrojových součástí) včetně doplňků i ve větším rozsahu než je uvedeno v zadávacích podmínkách Veřejné zakázky. Prodávající prohlašuje, že si je této skutečnosti vědom a že s tímto právem Kupujícího bezvýhradně souhlasí.

## 3. Účel a předmět dohody

- 3.1. Prodávající se Dohodou zavazuje, že bude průběžně po celou dobu trvání Dohody dodávat Kupujícímu jím objednané stejnokrojové součástky včetně doplňků a umožňovat Kupujícímu nabytí vlastnické právo k těmto stejnokrojovým součástkám včetně doplňků, a to v souladu s podmínkami sjednanými v Dohodě a jejich přílohách a v Dílčích smlouvách.
- 3.2. Kupující se Dohodou zavazuje, že bude od Prodávajícího přebírat řádně a včas dodané stejnokrojové součástky včetně doplňků a platit za ně Prodávajícímu kupní cenu, a to v souladu s podmínkami sjednanými v Dohodě a jejich přílohách a v Dílčích smlouvách.
- 3.3. Kupující požaduje, aby stejnokrojové součástky včetně doplňků byly dodávány v provedení a minimální jakosti podle referenčních vzorků předložených Prodávajícím v zadávacím řízení k zadání Veřejné zakázky uložených u Kupujícího.

- 3.4. Kupující předpokládá pro období trvání Dohody odběr stejnokrojových součástí včetně doplňků v následujícím množství:

	Název položky	Počet kusů
Dámský komplet stejnokroje	Sako dámské	350
	Kalhoty dámské	350
	Sukně dámská	350
	Vesta dámská zimní	500
	Plášť dámský	350
	Halenka dámská zelená dlouhý rukáv	800
	Klobouk dámský	350
	Šátek dámský	500
	Spona na šátek	350
	Opasek dámský kožený se sponou černý/hnědý	500
Pánský komplet stejnokroje	Sako pánské	750
	Kalhoty pánské	2 000
	Vesta pánská zimní	1 500
	Plášť pánský	750
	Košile pánská zelená dlouhý rukáv	2 000
	Klobouk pánský	750
	Kravata pánská tmavší zelená	750
	Spona na kravatu	750
	Opasek pánský kožený se sponou černý/hnědý	1 000

- 3.5. Kupující předpokládá, že z celkového množství na základě rámcové dohody dodaných stejnokrojových součástí bude cca 5 % stejnokrojových součástí s požadavkem na zhotovení měřenkovým způsobem (v této Dohodě též jako „měřenka“). U položek „Klobouk dámský, Klobouk pánský, Šátek dámský, Kravata pánská tmavší zelená, Spona na šátek a Spona na kravatu“ se měřenkový způsob výroby nepředpokládá.
- 3.6. Velikosti pro dodávky „měřenek“ je povinen zajistit Prodávající za podmínek dohodnutých s Kupujícím, a to v rámci jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 Dohody.

#### 4. Postup při uzavírání Dílčích smluv, realizace dodávek, dodací a další podmínky

- 4.1. Prodávající se zavazuje dodávat stejnokrojové součástky včetně doplňků na základě Dílčích smluv uzavíraných průběžně smluvními stranami v souladu s Dohodou. Kupující je oprávněn objednávat stejnokrojové součástky včetně doplňků uvedené v Příloze č. 1 Dohody – Ceník a blíže specifikované v Příloze č. 2 Dohody – Technická dokumentace, a to v množství a četnosti dle svých aktuálních potřeb.

V této souvislosti smluvní strany ve vztahu k Technické dokumentaci sjednávají následující:

1. Použité termíny „Doplňkový materiál“ a „Odlišný materiál“ jsou shodným označením pro materiál, který je specifikován v Technické dokumentaci jako „Doplňkový materiál“.
2. U některých stejnokrojových součástí je v „Technické dokumentaci“ uvedena bližší specifikace barvy termínem „podle schváleného odstínu“. V takových případech musí být odstín ve shodě s látkou daného komponentu referenčního modelu stejnokroje, jenž byl

Prodávajícímu poskytnut k prohlédnutí/zapůjčení Objednavatelem v zadávacím řízení k zadání Veřejné zakázky, na jehož výsledku byla uzavřena tato Dohoda.

- 4.2. Dílčí smlouvy budou smluvními stranami na základě písemné výzvy Kupujícího k poskytnutí plnění a jejího písemného potvrzení Prodávajícím. Za písemnou výzvu k poskytnutí plnění se považuje běžná písemná objednávka Kupujícího (doručena Prodávajícímu v listinné podobě, příp. e-mailem), která musí obsahovat minimálně následující údaje:
  - identifikační údaje Kupujícího,
  - specifikaci požadovaného plnění, tj. specifikaci požadovaných stejnokrojových součástí a doplňků (konkrétní druh dle přílohy č. 1 Dohody) + požadované množství takto specifikovaných stejnokrojových součástí a doplňků;
  - dobu plnění, tj. lhůtu pro dodání stejnokrojových součástí včetně doplňků;
  - cenu za objednaná plnění stanovenou v souladu s Dohodou a její Přílohou č. 1.
- 4.3. Prodávající je povinen písemně potvrdit přijetí každé objednávky Kupujícího (výzvy k poskytnutí plnění), a to nejpozději **následující pracovní den** po dni doručení objednávky Kupujícímu. Na objednávky doručené v pracovní den po 16 hodině nebo na objednávky doručené v době mimo pracovní dny se pohlíží jako na objednávky doručené následující pracovní den. Potvrzení je Prodávající povinen učinit prostřednictvím e-mailu, příp. v listinné podobě, přičemž z potvrzení Prodávajícího musí být vždy zcela jednoznačně zřejmé, ke které objednávce se toto potvrzení vztahuje. Potvrzení objednávky Kupujícímu se považuje za přijetí návrhu Dílčí smlouvy uzavírané na základě Dohody a tímto okamžikem se Dílčí smlouva považuje za uzavřenou.
- 4.4. Obsah jednotlivých Dílčích smluv nesmí být v rozporu s ujednáními obsaženými v Dohodě a její příloze. V případě rozporu Dílčí smlouvy s Dohodou a/nebo její přílohou mají přednost ujednání obsažená v Dohodě či její příloze, s výjimkou případů, kdy Dohoda výslovně připouští odchýlné ujednání v Dílčí smlouvě.
- 4.5. Nebude-li v konkrétním případě smluvními stranami dohodnuto jinak, je Prodávající povinen dodat objednané stejnokrojové součástky a jejich doplňky Kupujícímu na místo plnění uvedené v odst. 2.1 Dohody a to v pracovní době Kupujícího, tj. v pracovní dny od 7 do 14 hod.
- 4.6. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu stejnokrojové součástky včetně doplňků objednané na základě každé jednotlivé objednávky nejpozději do 4 měsíců ode dne uzavření Dílčí smlouvy s výjimkou první objednávky Kupujícího, pro kterou je stanovena lhůta pro dodání stejnokrojových součástí včetně doplňků na 6 měsíců ode dne uzavření Dílčí smlouvy a dále ve zcela výjimečných případech vyvolaných okolnostmi zvláštního zřetele hodnými, a to výhradně po dohodě obou smluvních stran. V případě měřenkové výroby počíná běžet smluvní lhůta pro poskytnutí plnění následujícím dnem po dni, kdy zaměstnanec Kupujícího poskytl Prodávajícímu součinnost při zajištění lidských měř nutných pro zhotovení díla měřenkovým způsobem.
- 4.7. V případě, že objednávka Kupujícího nebude obsahovat náležitosti uvedené v odst. 4.2. Dohody, je Prodávající povinen o této skutečnosti Kupujícího informovat, a to nejpozději následující pracovní den po jejím obdržení (v opačném případě se objednávka považuje za bezvadnou). V takovém případě počíná lhůta k potvrzení objednávky dle odst. 4.3. Dohody běžet až od doručení řádně doplněné či opravené objednávky Kupujícího Prodávajícímu.
- 4.8. Řádné předání a převzetí stejnokrojových součástí včetně doplňků potvrdí vždy oprávněný zástupce Kupujícího zápisem a svým podpisem v dodacím listu vystaveném Prodávajícím.
- 4.9. Vlastnické právo ke stejnokrojovým součástkám včetně doplňků přechází na Kupujícího okamžikem jeho převzetí Kupujícímu.
- 4.10. Stejnokrojové součástky dámské sako, dámské kalhoty, sukně, dámský plášť, dámská vesta zimní vesty, pánské sako, pánské kalhoty, pánský plášť, pánská vesta zimní budou dodávány na ramínkách a v ochranném obalu, ostatní součástky včetně doplňků budou dodávány

v ochranném obalu, vše dle požadavků v „Technické dokumentaci“. Na tomto obalu bude uveden název stejnkrojové součástky/doplňku a velikost. V případě dodávky tzv. měrenek bude na ochranném obalu uvedeno i jméno a příjmení zaměstnance, pro kterého je stejnkrojová součástka (příp. doplněk) určena. Kupující může požadovat dodání zimních vest již vepnutých v plášti, v takovém případě tento požadavek upřesní v dané objednávce. Všechny stejnkrojové součástky budou označeny všítou látkovou etiketou s uvedením materiálového složení, velikostí a symboly pro ošetřování, případně papírovou visačkou, vše dle požadavků uvedených v Příloze č. 2 Dohody - „Technická dokumentace“.

- 4.11. V případě, že Kupující poskytne Prodávajícímu logo Kupujícího za účelem opatření stejnkrojových součástek včetně doplňků tímto logem, zůstává toto logo po celou dobu trvání této Dohody ve vlastnictví Kupujícího. Kupující v takovém případě tímto poskytuje Prodávajícímu nevýhradní licenci k užití takového loga v tom rozsahu, který je nezbytný pro řádné splnění závazků Prodávajícího dle této Dohody, resp. jednotlivých Dílčích smluv. Prodávající je oprávněn logo užít výhradně v souladu s touto Dohodou. Prodávající není oprávněn poskytnout třetí osobě právo logo užít (podlicence). Tato licence se poskytuje jako bezúplatná. V případě, že Prodávající užije logo Kupujícího v rozporu s tímto článkem Dohody, má Kupující nárok na úhradu smluvní pokuty ve výši 100 000,- Kč za každý jednotlivý případ takového porušení. Nárok Kupujícího na náhradu případné škody tím není dotčen.

## 5. Další podmínky plnění

- 5.1. Prodávající se zavazuje poskytovat Kupujícímu bezplatně přehledy o realizovaných dodávkách stejnkrojových součástek včetně doplňků za jednotlivé kalendářní měsíce a to vždy do pátého dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém bylo plnění realizováno, a to v elektronické podobě ve formátu dohodnutém smluvními stranami. Přehledy musí obsahovat minimálně specifikaci poskytnutého plnění, množství/rozsah poskytnutého plnění a cenu poskytnutého plnění bez DPH a včetně DPH.
- 5.2. Prodávající se zavazuje, že po dobu trvání Dohody<sup>8</sup> provede vhodná opatření tak, aby stejnkrojové součástky včetně doplňků objednané Kupujícím byly dodány ve lhůtě podle odst. 4.6. Dohody.

## 6. Kupní cena

- 6.1. Kupující bude Prodávajícímu hradit cenu pouze za skutečně odebrané stejnkrojové součástky a doplňky a to dle jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 Dohody, odpovídajících nabídkovým jednotkovým cenám uvedeným Prodávajícím v jeho Nabídce. Cena za dodávku stejnkrojových součástek včetně doplňků bude vždy uvedena v Dílčí smlouvě (resp. v objednávce).
- 6.2. Kupní cena stejnkrojových součástek včetně doplňků bude vždy určena na základě jednotkových cen jednotlivých druhů stejnkrojových součástek a doplňků stanovených v příloze č. 1 Dohody tak, že bude odpovídat součinu množství objednaných a skutečně dodaných stejnkrojových součástek a doplňků a jednotkové ceny příslušného druhu. Smluvní strany sjednávají, že jednotkové ceny stejnkrojových součástek a doplňků (vyčíslené v Kč bez DPH) uvedené v příloze č. 1 Dohody, jsou cenami konečnými a maximálně přípustnými, tj. zahrnují veškeré náklady spojené s plněním Dohody (jako např. náklady na dopravu, telefony, měření pro zhotovení stejnkrojové součástky nebo doplňku měřenkovým způsobem apod.). Prodávající tak není v souvislosti s plněním Dohody oprávněn účtovat a požadovat na Kupujícím úhradu jakýchkoliv jiných či dalších plateb.
- 6.3. Kupní (jednotkové) ceny uvedené v příloze č. 1 Dohody nemohou být po dobu trvání Dohody překročeny vyjma ustanovení odst. 6.5. této Dohody.

- 6.4. Jednotkové ceny stejnkrojových součástí včetně doplňků jsou v příloze č. 1 Dohody vyčísleny v Kč bez DPH. K těmto cenám bude vždy připočítána DPH ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. DPH se pro účely Dohody rozumí peněžní částka, jejíž výše odpovídá výši daně z přidané hodnoty vypočtené dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.5. Sjednané jednotkové kupní ceny stanovené v Příloze č. 1 Dohody – Ceník mohou být každým rokem zvýšeny o procento odpovídající míře inflace a to vždy k 1. 3. běžného roku podle skutečně dosažené míry inflace, vyjádřené přírůstkem průměrného indexu spotřebitelských cen za 12 posledních měsíců kalendářního roku, zveřejněného Českým statistickým úřadem. K prvnímu zvýšení jednotkových cen uvedených v Ceníku o inflaci dojde s účinností od 1. 3. 2022. Pokud o navýšení ceny dodavatel písemně do 1.3. běžného roku nepožádá, cena se pro daný rok nemění. Změnu ceny nelze uplatňovat zpětně.

## 7. Platební podmínky

- 7.1. Kupní cena skutečně dodaného plnění (stejnkrojové součástky včetně doplňků) bude Kupujícím hrazena na základě řádných daňových dokladů – faktur vystavených Prodávajícím a řádně doručených Kupujícím. Údaje potřebné pro vystavení faktury uvede Kupující v objednávce.
- 7.2. Kupující nebude poskytovat jakékoliv zálohy na kupní cenu stejnkrojových součástí a doplňků.
- 7.3. Fakturu je Prodávající povinen **vystavit a doručit Kupujícím** nejpozději do 14 dnů po realizaci dodávky. Za den uskutečnění zdanitelného plnění je považován den dodání předmětu plnění Kupujícím, přičemž se vychází z údajů uvedených v potvrzených dodacích listech.
- 7.4. Faktury musí mít splatnost vždy minimálně 21 dnů od jejich doručení Kupujícím.
- 7.5. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH). Faktura bude obsahovat popis jednotlivých plnění poskytnutých Kupujícím. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných náležitostí či některý požadavek stanovený Dohodou, nelze takovou fakturu považovat za řádně vystavenou a Kupující je oprávněn vrátit takovou fakturu Prodávajícím. Lhůta splatnosti v takovém případě neběží, přičemž nová lhůta splatnosti počíná běžet až od doručení opravené či doplněné faktury.
- 7.6. Veškeré cenové údaje podle Dohody musí být uvedeny v českých korunách a veškeré platby podle Dohody budou prováděny v české měně.
- 7.7. Kupní cena je uhrazena včas, je-li příslušná fakturovaná částka odepsána z bankovního účtu Kupujícího ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího nejpozději v den splatnosti kupní ceny podle příslušné faktury.
- 7.8. V případě prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny je Prodávající oprávněn požadovat na Kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Prodávající není oprávněn požadovat náhradu škody vzniklé v důsledku prodlení Kupujícího s úhradou kupní ceny.
- 7.9. Prodávající není oprávněn započíst jakékoliv pohledávky proti nárokům Kupujícího. Pohledávky a nároky Prodávajícího vzniklé v souvislosti s Dohodou nesmí být bez písemného souhlasu Kupujícího postoupeny třetím osobám, zastaveny nebo s nimi jinak nakládáno.
- 7.10. Stane-li se Prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, je povinen neprodleně o tomto písemně informovat Kupujícího.
- 7.11. Bude-li Prodávající ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec ve smyslu § 106a zákona o DPH, je Kupující oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané

hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. Prodávající obdrží pouze cenu skutečně dodaného plnění (Osobních ochranných pracovních prostředků) bez DPH.

## 8. Záruka

- 8.1. Prodávající poskytuje na dodané stejnkrojové součástky včetně doplňků záruku za jakost o době trvání **24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet ode dne převzetí stejnkrojových součástek včetně doplňků Kupujícím.

## 9. Práva z vadného plnění

- 9.1. Práva a povinnosti z vadného plnění (tj. z vad dodaných stejnkrojových součástek a doplňků) se řídí ustanoveními § 2099 a násl. Občanského zákoníku. Nároky Kupujícího z vadného plnění se řídí § 2106 a § 2107 Občanského zákoníku.
- 9.2. Kupující je povinen vady stejnkrojových součástek a doplňků oznámit (reklamovat) Prodávajícímu písemně. Písemná forma oznámení vad je zachována i v případě, kdy je toto oznámení učiněno faxem či prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem). Oznámení musí obsahovat stručný popis toho, v čem je vada stejnkrojových součástek a doplňků spatřována, specifikaci druhu a počet vadných kusů. Současně s oznámením vady dodaných stejnkrojových součástek a doplňků sdělí Kupující Prodávajícímu nárok z vady stejnkrojových součástek a doplňků (způsob vyřízení reklamace), který si Kupující zvolil v souladu s § 2099 a násl. Občanského zákoníku.
- 9.3. Prodávající je povinen vyřídit reklamaci a odstranit vady bez zbytečného odkladu po jejím uplatnění, nejpozději však do **30 dnů** od oznámení vad plnění a uplatnění nároku Kupujícího z vad, pokud se smluvní strany v konkrétním případě písemně nedohodnou jinak.
- 9.4. Na základě oznámení vad plnění je Prodávající povinen vydat Kupujícímu potvrzení o tom, kdy byly vady Prodávajícímu oznámeny, v čem Kupující vady spatřuje a jaký způsob vyřízení reklamace Kupující požaduje. Po vyřízení reklamace je Prodávající povinen vydat Kupujícímu potvrzení o datu a způsobu vyřízení reklamace.
- 9.5. V případě oprávněné reklamace je Prodávající povinen nahradit Kupujícímu veškeré náklady, které Kupující účelně vynaložil v souvislosti s uplatněním nároku z vad plnění. Náhradu těchto nákladů poskytne Prodávající na základě písemné výzvy Kupujícího doručené Prodávajícímu. Náhrada nákladů je splatná do 21 dnů ode dne doručení výzvy podle předchozí věty.

## 10. Další práva a povinnosti smluvních stran, další ujednání

- 10.1. Prodávající je povinen plnit veškeré své povinnosti vyplývající z Dohody a jednotlivých Dílčích smluv s odbornou péčí, v souladu s obecně závaznými právními předpisy, Dohodou a jejími přílohami a pokyny Kupujícího.
- 10.2. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu součinnost potřebnou k řádnému plnění povinností Prodávajícího dle Dohody.
- 10.3. Prodávající odpovídá za veškerou újmu vzniklou Kupujícímu nebo třetím osobám v souvislosti s plněním, nedodržením nebo porušením jakékoliv povinnosti Prodávajícího vyplývající z Dohody, resp. Dílčích smluv.
- 10.4. Prodávající je povinen neprodleně oznámit Kupujícímu jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i jen částečně, vliv na schopnost Prodávajícího plnit své povinnosti vyplývající z Dohody a jednotlivých Dílčích smluv. Takovým oznámením však Prodávající není zbaven povinnosti nadále plnit své závazky vyplývající z Dohody a jednotlivých Dílčích smluv řádně a včas.

### 11. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 11.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení s dodáním stejnokrojových součástek a doplňků (tj. Prodávající nedodá Kupujícímu stejnokrojové součástky a doplňky včas, na sjednaném místě plnění či bez vad), je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny plnění (bez DPH), kterého se toto prodlení týká, a to za každý i započatý den prodlení, minimálně však 500,-- Kč za celou dobu prodlení.
- 11.2. V případě, že Prodávající bude v prodlení s vyřízením reklamace a odstraněním vad podle odst. 9.3. Dohody, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 % z kupní ceny plnění (bez DPH), kterého se toto prodlení týká, a to za každý i započatý den prodlení.
- 11.3. V případě, že Prodávající poruší jakoukoliv jinou povinnost stanovenou Dohodou a nezjedná nápravu ani v přiměřené lhůtě poskytnuté Kupujícím, je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 11.4. Pro jeden případ porušení povinností stanovených Dohodou nelze kumulativně uplatnit více smluvních pokut.
- 11.5. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, jakož i s ohledem na charakter plnění zajišťovaného Prodávajícím dle Dohody, považují smluvní pokuty uvedené v této Dohodě za přiměřené.
- 11.6. Vznikem povinnosti Prodávajícího zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ani zaplacením smluvní pokuty není dotčeno ani nijak omezeno právo Kupujícího na náhradu škody vzniklé porušením povinnosti, jejíž splnění je zajištěno smluvní pokutou, v plném rozsahu.
- 11.7. Vznikem povinnosti Prodávajícího zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ani zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Prodávajícího splnit povinnost, jejíž splnění bylo smluvní pokutou zajištěno; Prodávající je i nadále povinen ke splnění takovéto povinnosti.
- 11.8. Vznikem povinnosti Prodávajícího zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ani zaplacením smluvní pokuty nezaniká právo Kupujícího odstoupit od Dohody nebo od Dílčí smlouvy. Odstoupením od Dohody či odstoupením od Dílčí smlouvy nezaniká nárok Kupujícího na smluvní pokutu, k jejímuž zaplacení Prodávajícímu již vznikla povinnost.
- 11.9. Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů od doručení písemného oznámení o jejím uplatnění Prodávajícímu. Kupující je oprávněn svou pohledávku za Prodávajícím z titulu povinnosti Prodávajícího zaplatit smluvní pokutu započít proti pohledávce Prodávajícího za Kupujícím z titulu povinnosti Kupujícího zaplatit kupní cenu, popř. její část.
- 11.10. Prodávající není povinen platit smluvní pokutu v případě, že porušení jeho povinnosti bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 Občanského zákoníku.
- 11.11. V případě, že Kupující bude v prodlení se zaplacením kupní ceny či bude-li kterákoliv smluvní strana v prodlení se splněním jiného peněžitého závazku vzniklého na základě Dohody, je smluvní strana, která je v prodlení, povinna zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky, a to za každý i započatý den prodlení.

### 12. Kontaktní osoby

- 12.1. Osoba oprávněná zastupovat Kupujícího v technických záležitostech týkajících se Dohody:

vedoucí odboru provozních dodávek a služeb

tel.:

e-mail:

12.2. Osoba oprávněná zastupovat Prodávajícího v technických záležitostech týkajících se Dohody:

jméno: [REDAKCE] pracovník obchodního oddělení  
tel.: [REDAKCE]  
e-mail: [REDAKCE]

12.3. Každá ze smluvních stran je oprávněna své kontaktní osoby jednostranně změnit, a to prostřednictvím písemného oznámení doručeného druhé smluvní straně. Změna je účinná okamžikem doručení oznámení druhé smluvní straně.

### 13. Ustanovení o vzniku a zániku Dohody

- 13.1. Dohoda nabývá platnosti dnem jejího uzavření. Dnem uzavření Dohody je den označený datem níže u podpisů smluvních stran. Pokud se data u podpisů smluvních stran liší, je dnem uzavření Dohody den označený pozdějším datem. Účinnosti nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 13.2. Dohoda se uzavírá na dobu určitou v délce trvání 4 let počínaje dnem nabytí účinnosti Dohody podle předchozího odstavce. Zánikem účinnosti Dohody či předčasným ukončením Dohody nejsou dotčeny závazky smluvních stran vzniklé z Dohody za trvání Dohody, ani odpovědnost Prodávajícího za vady plnění či odpovědnost Prodávajícího za škodu vzniklou porušením Dohody.
- 13.3. Dohoda může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, přičemž účinky ukončení Dohody nastanou k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik dohodou stanoven, pak tyto účinky nastanou ke dni uveřejnění takovéto dohody v registru smluv dle zákona o registru smluv.
- 13.4. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna Dohodu písemně vypovědět i bez uvedení důvodů. Výpovědní doba činí 3 měsíce, přičemž počíná běžet dnem následujícím po dni, v němž byla písemná výpověď doručena druhé smluvní straně.
- 13.5. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od Dohody odstoupit v případech a za podmínky stanovených v ustanovení § 2001 a násl. Občanského zákoníku.
- 13.6. Kupující je dále oprávněn od Dohody odstoupit zejména v případě, že Prodávající závažným způsobem poruší své smluvní nebo zákonné povinnosti. Kupující je oprávněn od Dohody odstoupit zejména v případě, že:
- Prodávající opakovaně (minimálně třikrát) dodá Kupujícímu stejnokrojové součástky včetně doplňků, které neodpovídají požadavkům stanoveným Dohodou a její přílohou (popř. Dílčí smlouvě),
  - Prodávající se opakovaně (minimálně třikrát) dostane do prodlení s dodáním stejnokrojových součástí včetně doplňků delším než 30 dnů,
  - Prodávající pozbude oprávnění vyžadované právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Prodávající povinen dle Dohody,
  - vůči majetku Prodávajícího bude probíhat insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku Prodávajícího, nebo bude insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
  - Prodávající vstoupí do likvidace,
  - Prodávající pozbude jakéhokoliv jiného kvalifikačního předpokladu, jehož splnění bylo předpokladem pro zadání Veřejné zakázky.
  - Počet reklamovaných kusů jedné položky přesáhne 3 % z počtu dosud dodaných kusů dané položky.

- 13.7. Prodávající je oprávněn odstoupit od Dohody zejména tehdy, je-li Kupující opakovaně (minimálně třikrát) v prodlení s úhradou kupní ceny, popř. její části, déle než 30 dnů.
- 13.8. Odstoupení od Dohody musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastávají okamžikem doručení odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupení od Dohody se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Dohody ani nároku na zaplacení smluvních pokut či úroku z prodlení.
- 13.9. Pro předčasné ukončení Dílčích smluv (zejména pokud jde o odstoupení od Dílčí smlouvy) se ustanovení tohoto článku Dohody použijí přiměřeně.
- 13.10. Předčasné ukončení Dohody nemá vliv na platnost a účinnost do té doby nesplněných Dílčích smluv uzavřených za trvání Dohody, nebude-li se důvod předčasného ukončení týkat rovněž Dílčí smlouvy. Práva a povinnosti z takto uzavřených Dílčích smluv se budou i nadále řídit ujednáními smluvních stran uvedenými v Dohodě, a to bez ohledu na její předčasné ukončení.
- 13.11. V případě zániku Dohody odstoupením od Dohody nejsou smluvní strany povinny si vrátit plnění, které si vzájemně poskytly na základě již řádně splněných Dílčích smluv. V případě odstoupení od Dílčí smlouvy je smluvní strana, která již obdržela plnění od druhé smluvní strany, avšak sama plnění, ke kterému se Dílčí smlouvou zavázala, druhé smluvní straně ještě neposkytla, povinna toto plnění druhé smluvní straně vrátit bez zbytečného odkladu. Vrací-li plnění smluvní strana, která oprávněně odstoupila od Dohody či od Dílčí smlouvy, má tato smluvní strana nárok na náhradu nákladů s tím spojených. V ostatních případech jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky vzniklé v souvislosti s Dohodou do 30 dnů od zániku Dohody.

#### **14. Prevence a detekce trestněprávních či neetických jednání, případná reakce na taková jednání**

- 14.1. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že v průběhu vyjednávání o této Dohodě vždy jednaly a postupovaly čestně a transparentně, a současně se zavazují, že takto budou jednat i při plnění této Dohody a veškerých činnostech s ní souvisejících.
- 14.2. Smluvní strany se dále zavazují vždy jednat tak a přijmout taková opatření, aby nedošlo ke vzniku důvodného podezření na spáchání trestného činu či k samotnému jeho spáchání (včetně formy účastenství), v důsledku tedy jednat tak, aby kterákoliv ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (včetně zaměstnanců) podle zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně aby nebylo zahájeno trestní stíhání proti jakékoliv ze smluvních stran včetně jejich zaměstnanců podle platných a účinných právních předpisů.
- 14.3. Kupující za tímto účelem vytvořil tzv. Criminal compliance program Lesů České republiky, s.p. (viz [www.lesy.cz](http://www.lesy.cz)), a v jeho rámci přijal závazek vymezovat se proti jakémukoli protiprávnímu a neetickému jednání a nastavil postupy k prevenci a odhalování takového jednání.

#### **15. Závěrečná ustanovení**

- 15.1. Práva a povinnosti vyplývající z Dohody resp. z Dílčích smluv Dohodou či Dílčími smlouvami výslovně neupravené se řídí právními předpisy České republiky, zejména Občanským zákoníkem.
- 15.2. Veškeré spory vzniklé ze Dohody či Dílčích smluv nebo v souvislosti s nimi, které se nepodaří přednostně vyřešit smírně, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanským soudním řádem, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.3. Dohoda může být měněna pouze písemnou dohodou smluvních stran, přičemž změna Dohody bude účinná k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě nebo, nebude-li takový okamžik stanoven, bude změna Dohody účinná ke dni uveřejnění takovéto dohody v registru smluv dle

zákona o registru smluv. Případné změny Dohody se budou sjednávat v podobě dodatků k Dohodě. Navrhne-li některá smluvní strana změnu Dohody, je druhá smluvní strana povinna se k takovému návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne doručení návrhu. Prodávající bere na vědomí, že tuto Dohodu lze měnit pouze za podmínek stanovených právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek (zejména Zákonem o VZ).

- 15.4. Není-li v Dohodě a jejích přílohách či v Dílčí smlouvě pro konkrétní písemnost sjednáno něco jiného, pak platí, že právní účinky doručení jakékoli písemnosti doručované v souvislosti s Dohodou nebo Dílčí smlouvou či na jejím základě nastávají pouze tehdy, je-li tato písemnost odesílatelem či odesílatelem pověřeným provozovatelem poštovních služeb osobně předána jejímu adresátovi nebo je-li tato písemnost doručena jejímu adresátovi formou doporučeného psaní odeslaného prostřednictvím držitele poštovní licence nebo zvláštní poštovní licence ve smyslu zákona č. 29/2000 Sb., o poštovních službách, ve znění pozdějších předpisů. Při doručování prostřednictvím osobního předání nastávají účinky doručení okamžikem písemného potvrzení adresáta o přijetí doručované písemnosti. Při doručování prostřednictvím doporučeného psaní nastávají účinky doručení okamžikem přijetí doručované písemnosti adresátem od poštovního doručovatele dle platných poštovních podmínek uveřejněných na základě zákona č. 29/2000 Sb., o poštovních službách, ve znění pozdějších předpisů. Doporučené psaní adresované smluvní straně této Dohody je třeba adresovat vždy na adresu smluvní strany uvedenou v Dohodě. Tato doručovací adresa smluvní strany může být změněna pouze písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně. Pro doručování jiných poštovních zásilek než písemností platí toto ustanovení Dohody obdobně.
- 15.5. Dohoda se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou z nich.
- 15.6. Nedílnou součástí Dohody jsou tyto její přílohy:

- Příloha č. 1 – Ceník

*[do této přílohy Dohody uchazeč převezme přílohu č. 3 zadávací dokumentace, doplněnou dle požadavků zadavatele uvedených v zadávací dokumentaci; v rámci procesu uzavírání Dohody mezi zadavatelem a vybraným uchazečem pak bude ceník upraven tak, že budou odstraněny sloupce s předpokládaným množstvím jednotlivých položek a sloupec „Celkem cena za položku (Kč bez DPH)“]*

- Příloha č. 2 – Technická dokumentace

*(do této přílohy Dohody bude převzata příloha č. 1 zadávací dokumentace; tuto přílohu uchazeč do nabídky nepřikládá, tato bude k rámcové dohodě připojena v rámci procesu uzavírání Dohody mezi zadavatelem a vybraným uchazečem)*

Smluvní strany shodně prohlašují, že si Dohodu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

V Hradci K

14-10-2021  
[Redacted signature]

správní ředitel  
Lesy České republiky, s.p.

V PRAZE dne 5.10.2021

[Redacted signature]

g. Pavel Koutný  
ředitel společnosti  
Koutný spol. s r.o.

Příloha č. 5 k nabídce "Dodávky stejnokrojů včetně doplňků (RS)" - "Ceník"

Číslo položky	Název položky zadavatele	Měrná jednotka (MJ)	Nabídková cena za MJ (Kč bez DPH)	Předpokládaný odběr během trvání smlouvy (MJ)	Celkem cena za položku (Kč bez DPH)
1	Sako dámské	ks	2 110,00	350	738 500,00
2	Kalhoty dámské	ks	856,00	350	299 600,00
3	Sukně dámská	ks	632,00	350	221 200,00
4	Vesta dámská zimní	ks	1 400,00	500	700 000,00
5	Plášť dámský	ks	3 780,00	350	1 323 000,00
6	Halenka dámská zelená dlouhý rukáv	ks	575,00	800	460 000,00
7	Klobouk dámský	ks	1 268,00	350	443 800,00
8	Šátek dámský	ks	306,00	500	153 000,00
9	Spona na šátek	ks	130,00	350	45 500,00
10	Opasek dámský kožený se sponou černý/hnědý	ks	554,00	500	277 000,00
11	Sako pánské	ks	2 010,00	750	1 507 500,00
12	Kalhoty pánské	ks	800,00	2 000	1 600 000,00
13	Plášť pánský	ks	2 470,00	750	1 852 500,00
14	Vesta pánská zimní	ks	1 140,00	1 500	1 710 000,00
15	Košile pánská zelená dlouhý rukáv	ks	544,00	2 000	1 088 000,00
16	Klobouk pánský	ks	1 244,00	750	933 000,00
17	Kravata pánská tmavší zelená	ks	240,00	750	180 000,00
18	Spona na kravatu	ks	130,00	750	97 500,00
19	Opasek pánský kožený se sponou černý/hnědý	ks	593,00	1 000	593 000,00

CELKEM nabídková cena v Kč bez DPH

14 223 100,00

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**  
**STEJNOKROJE LESY ČR**

TP Lesy ČR/21

**SAKO DÁMSKÉ**

Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	54 % polyester ± 2% 44 % vlna ± 2% 2 % elastan
2.	Barva dle trichromatických souřadnic CieLab	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105-J03, povolená odchylka L = ± 2; a = ± 1,5; b = ± 1,5	tmavozelená L = 24,48 a = -2,76 b = 1,89
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	keprová 2/1
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 2
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	30/21
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	250 ± 5 %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	750/550
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	30 000
9.	Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	5
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/4-5/4-5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	4-5/4-5
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	4-5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	5/4-5/4-5 5/4-5/4-5
11.	Mačkovost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

Technické parametry - doplňkový materiál, vrchní límec, výpustky kapes, lišta kapsičky na předním díle

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Narižení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	54 % polyester ± 2% 44 % vlna ± 2% 2 % elastan
2.	Barva	-	tmavošedá melange podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	keprová 2/1
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 2
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	25/22
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	200 ± 5 %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	550/350
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	50 000
9.	Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	4
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/4-5/4-5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	3/3
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	3-4/3-4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	3-4
11.	Mačkovost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Podšívka - 100 % viskóza, hmotnost 75 g/m<sup>2</sup> ±3%, barva tmavozelená do barvy vrchového materiálu, vazba seržová

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu, doplňkového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

#### Materiál ostatní:

Kapsovina - 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost 120 g/m<sup>2</sup> ±5%, barva černá, vazba plátňová  
Tkaná fixační vložka - 100 % polyester, hmotnost 80 g/m<sup>2</sup> ±5%  
Netkaná lepicí vložka - 50 % polyamid, 50 % polyester  
Lepicí kotouče - 70% polyamid, 30% polyester  
Lepicí mřížka - 40% polyamid, 60% polyester  
Nítě - jádrové 100 % polyester do barvy tkaniny  
Knoflíky s očkem - zinek v úpravě např. pískovaný antracit s logem Lesy ČR, velikost 32 a velikost 24

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

#### Zpracování :

Stříhání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím min. 10 mm dlouhým

Předepsaný počet stehů na 10 mm:

Při strojovém šití	- 5±1 stehů
Hustota obšití dírek	- min. 8 stehů
Ozdobné šití	- 3 stehy

#### Charakteristika:

Jednořadové sako zapínané na 2 knoflíky, náprsní kapsa lištová s výpustkem, boční kapsy výpustkové s patkou, na pravém předním díle kapsička anglická lišta. Zadní díl se středovým rozparkem, límec a výpustky kapes z odlišného materiálu. Sako prošité.

#### Stručný popis:

Přední díly - s členícími švy z náramenice, na obou dílech boční kapsy výpustkové s patkou, na pravém předním díle kapsa anglická lišta nad boční kapsou, náprsní kapsa lištová na levém předním díle. Přední kraje u spodu odšity do kulata prošity v kraji.

Boční kapsy - dvouvýpustkové s patkou, výpustky z látky z odlišného materiálu, patka pošíta podšívkou, prošitá v kraji. Na pravém předním díle nad boční kapsou zhotovená kapsa anglická lišta z odlišného materiálu, kapsa všitá do členícího a švu předního dílu s dílkem.

Náprsní kapsa - lišta s ozdobným výpustkem z odlišného materiálu. Horní okraj lišty prošitý v kraji.

Zadní díl - se středovým švem, v pokračování středový rozparek, konec rozparku prošitý do tvaru.

Límeč - vrchní límeč se stojáčkem, převěš z odlišného materiálu, spodní límeč plst, límeč dokola prošitý v kraji.

Rukávy - hlavicové, dvoudílné, u spodu rozparek na 3 knoflíky + 3 ozdobné dírky. Záhyb podšívky na rukávech.

Krajové podsádky - mezní šev prošitý ozdobným stehem.

Podšívka – na předním díle s odšitým prsním záševkem, zadní díl podšívky středem se záhybem.

Vnitřní kapsy - na pravém předním díle dvouvýpustková kapsa z odlišného materiálu dokola prošitá v kraji.

Prošití - přední kraje, límeč, patky boční kapsy, vnitřní kapsa dokola, horní okraj náprsní kapsy; mezní šev ozdobným stehem.

#### Značení výrobku:

Textilní etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetřovací etiketa umístěna:

- do vnitřní kapsy

Ošetřovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

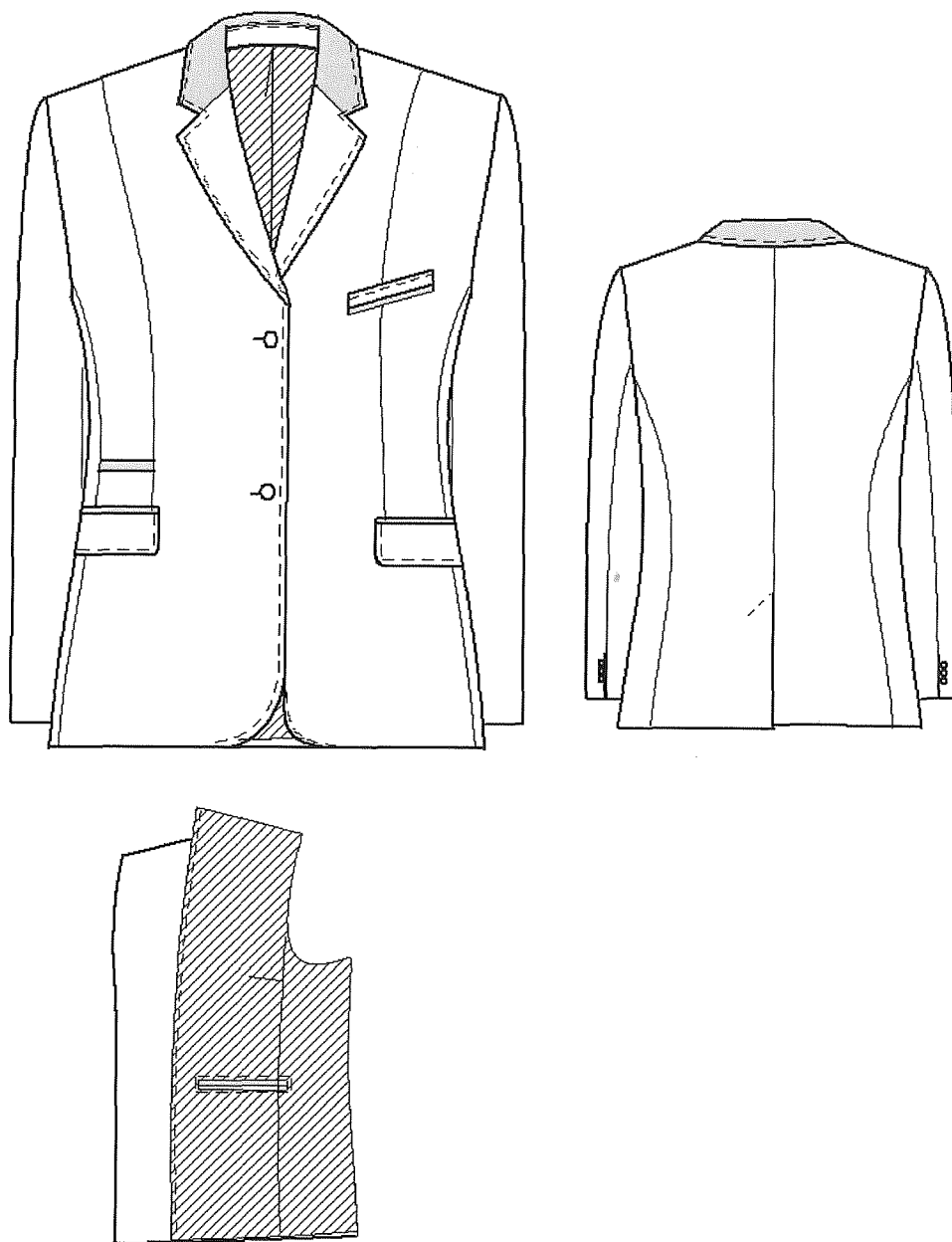
Visačka umístěna :

- do záložky levého rukávu

Balení :

Výrobky se dodávají zavěšeny na vhodném ramínku, kryté PE sáčkem, který chrání proti prachu a případnému styku s okolním znečištěným prostředím. Délka obalu přesahuje celkovou délku zavěšeného oděvu.

Technický nákres:



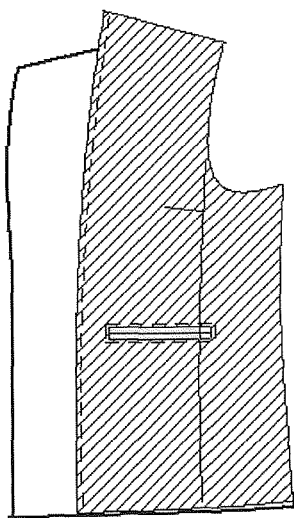
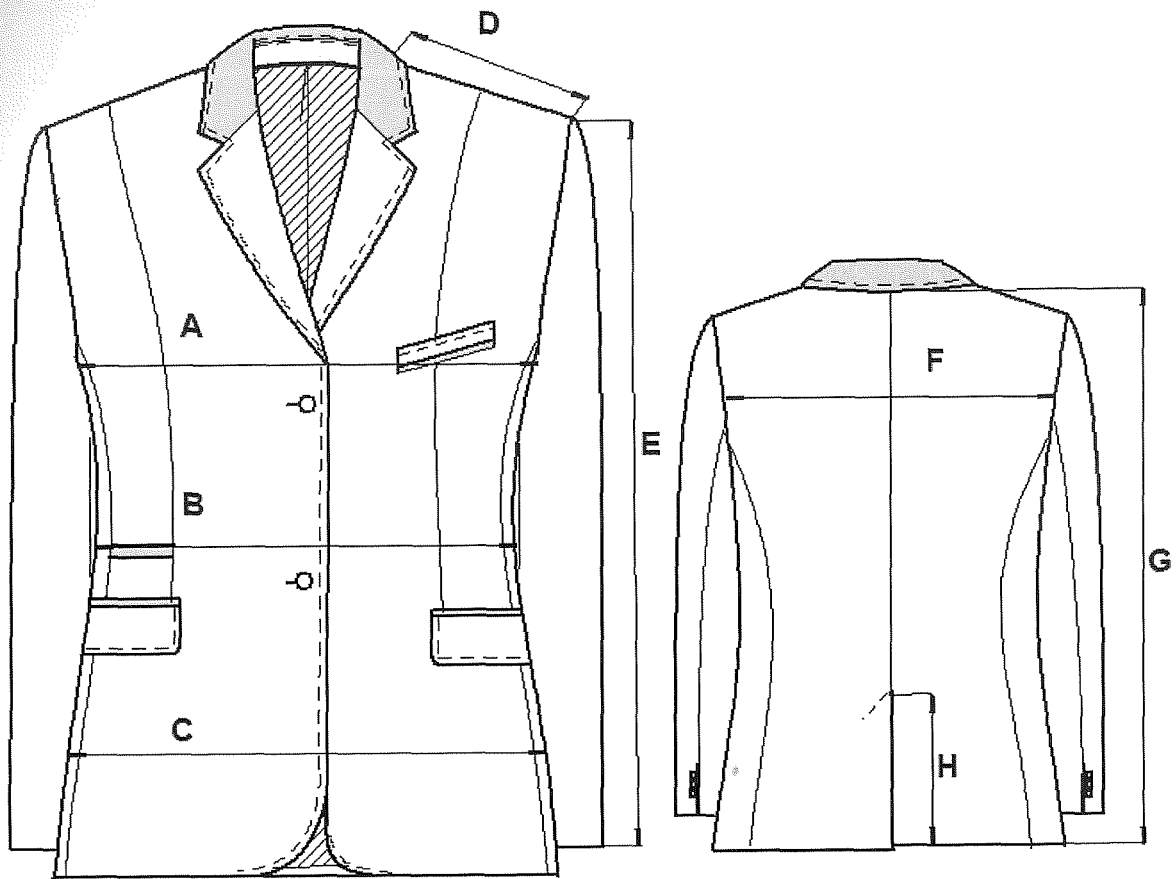
Velikostní sortiment:

Nižší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	16	160	76	62	84
	17		80	64	87
	18		84	66	90
	19		88	70	94
	20		92	74	98
	21		96	78	102
	22		100	82	106
	23		104	86	110
	24		110	92	116
	25		116	98	122
	26		122	104	128

Střední výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	32	168	76	62	84
	34		80	64	87
	36		84	66	90
	38		88	70	94
	40		92	74	98
	42		96	78	102
	44		100	82	106
	46		104	86	110
	48		110	92	116
	50		116	98	122
	52		122	104	128

Vyšší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	64	176	76	62	84
	68		80	64	87
	72		84	66	90
	76		88	70	94
	80		92	74	98
	84		96	78	102
	88		100	82	106
	92		104	86	110
	96		110	92	116
	100		116	98	122
	104		122	104	128

Technický nákres – kóty:



## Tabulky měř

		Velikost	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Nižší výšková skupina	A	1/2 obvodu hrudníku	44	46	48	50	52	54	56	58	61	64	67	TOLERANCE ± 2%
	B	1/2 obvodu pasu	37	38	39	41	43	45	47	49	52	55	58	
	C	1/2 obvodu sedu	46,5	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	62,5	65,5	68,5	
	D	Šíře náramnice	11,6	11,9	12,2	12,5	12,8	13,1	13,4	13,7	14	14,3	14,6	
	E	Délka rukávu	59,4	59,6	59,8	60	60,2	60,4	60,6	60,8	61	61,2	61,4	
	F	Šíře zad	37	38	39	40	41	42	43	44	45,2	46,4	47,6	
	G	Délka saka	62,1	62,4	62,7	63	63,3	63,6	63,9	64,2	64,5	64,8	65,1	
	H	Délka rozparku zadního dílu	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	
			Velikost	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	
Střední výšková skupina	A	1/2 obvodu hrudníku	44	46	48	50	52	54	56	58	61	64	67	TOLERANCE ± 2%
	B	1/2 obvodu pasu	37	38	39	41	43	45	47	49	52	55	58	
	C	1/2 obvodu sedu	46,5	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	62,5	65,5	68,5	
	D	Šíře náramnice	11,6	11,9	12,2	12,5	12,8	13,1	13,4	13,7	14	14,3	14,6	
	E	Délka rukávu	61,9	62,1	62,3	62,5	62,7	62,9	63,1	63,3	63,5	63,7	63,9	
	F	Šíře zad	37	38	39	40	41	42	43	44	45,2	46,4	47,6	
	G	Délka saka	65,1	65,4	65,7	66	66,3	66,6	66,9	67,2	67,5	67,8	68,1	
	H	Délka rozparku zadního dílu	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
			Velikost	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	
Vyšší výšková skupina	A	1/2 obvodu hrudníku	44	46	48	50	52	54	56	58	61	64	67	TOLERANCE ± 2%
	B	1/2 obvodu pasu	37	38	39	41	43	45	47	49	52	55	58	
	C	1/2 obvodu sedu	46,5	48	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	62,5	65,5	68,5	
	D	Šíře náramnice	11,6	11,9	12,2	12,5	12,8	13,1	13,4	13,7	14	14,3	14,6	
	E	Délka rukávu	64,4	64,6	64,8	65	65,2	65,4	65,6	65,8	66	66,2	66,4	
	F	Šíře zad	37	38	39	40	41	42	43	44	45,2	46,4	47,6	
	G	Délka saka	68,1	68,4	68,7	69	69,3	69,6	69,9	70,2	70,5	70,8	71,1	
	H	Délka rozparku zadního dílu	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
	<b>míry v centimetrech</b>													

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 42.

## KALHOTY DÁMSKÉ

### Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	54 % polyester ±2% 44 % vlna ±2% 2 % elastan
2.	Barva	-	tmavošedá melange podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	keprová 2/1
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 2
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	25/22
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	200 ± 5 %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	550/350
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	50 000
9.	Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	4
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/4-5/4-5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	3/3
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	3-4/3-4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	3-4
11.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Podšívka - 100 % polyester, hmotnost cca 50g/m<sup>2</sup>, barva černá, vazba plátňová

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu, doplňkového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

#### Materiál ostatní :

Kapsovina - 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost 120 g/m<sup>2</sup> ± 5 %, barva černá, vazba plátňová  
Netkaná lepicí vložka - 50 % polyamid, 50 % polyester  
Nítě - jádrové 100 % polyester do barvy tkaniny  
Knoflíky - 100% polyester  
Zdrhovadlo - nedělitelné WS 0 spirála  
Autospona - kovová  
Kalhotové chránítka - do barvy

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

#### Zpracování :

Stříhání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím min. 10 mm dlouhým

Předepsaný počet stehů na 10 mm:

Při strojovém šití	- 5±1 stehů
Hustota obšití dírek	- min. 8 stehů
Ozdobné šití	- 3 stehy

#### Charakteristika:

Dámské kalhoty bez manžet, přední díl bez záševku, záhybu, podšitý podšívkou. Boční kapsy klínové. Pasový límeček s poutky a se stahovací sponou pro možnost posunutí /autospona/. Rozparek kalhot zapínaný na zip.

#### Stručný popis:

Přední díly - bez záhybu a záševku, podšité podšívkou do hloubky kolen.

Boční kapsy - klínové, otvor prošitý, v ukončení otvoru uzávěrka. Kapesní vložky z kapsovin obnitkované s vložením lemůvky, kapesní váček v místě pasového límečku rozstřížený pro možnost posunutí límečku, rozstřížení zapravené lemůvkou.

Zadní díl - s odšitým 1 záševkem.

Pasový límeček - z vlastního materiálu, šíře 3cm, prodloužený 3 cm, zapnutý na dířku + knoflík. Límeček v místě průřezu bočních kapes členěný. V místě bočního švu našitá stahovačka z vlastního materiálu, stahovačka přehnutá a prošitá v kraji. Přední a zadní část límečku spojena autosponou, která umožňuje posunutí límečku pro možnost změny obvodu pasu.

Uzávěrka - 6 poutek, šíře 1 cm, všitá ve švu límce, přehnutá, snížená a nahoře přichycená  
Uzávěrka, světlost poutka 3,5 cm.  
Rozparek - zapínaný na zdrhovadlo, v pase hák. Lišta + podkryt obnitkovaná, prošitá z  
vnější strany v určené šíři a dole do tvaru. V ukončení rozparku svislá uzávěrka, z rubní strany  
lišta s podkrytem spojená uzávěrkou.  
Záložka kalhot - spodní okraj obnitkovaný, zapravený chránětkem, záložka zapořítá  
speciálním strojem.  
Prošití - otvor boční kapsy, poutka, stahovačky.  
Švy - obnitkované, rozžehlené.

#### Značení výrobku:

Textilní etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetřovací etiketa umístěna:

- z rubu pod límec na levém zadním díle

Ošetřovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

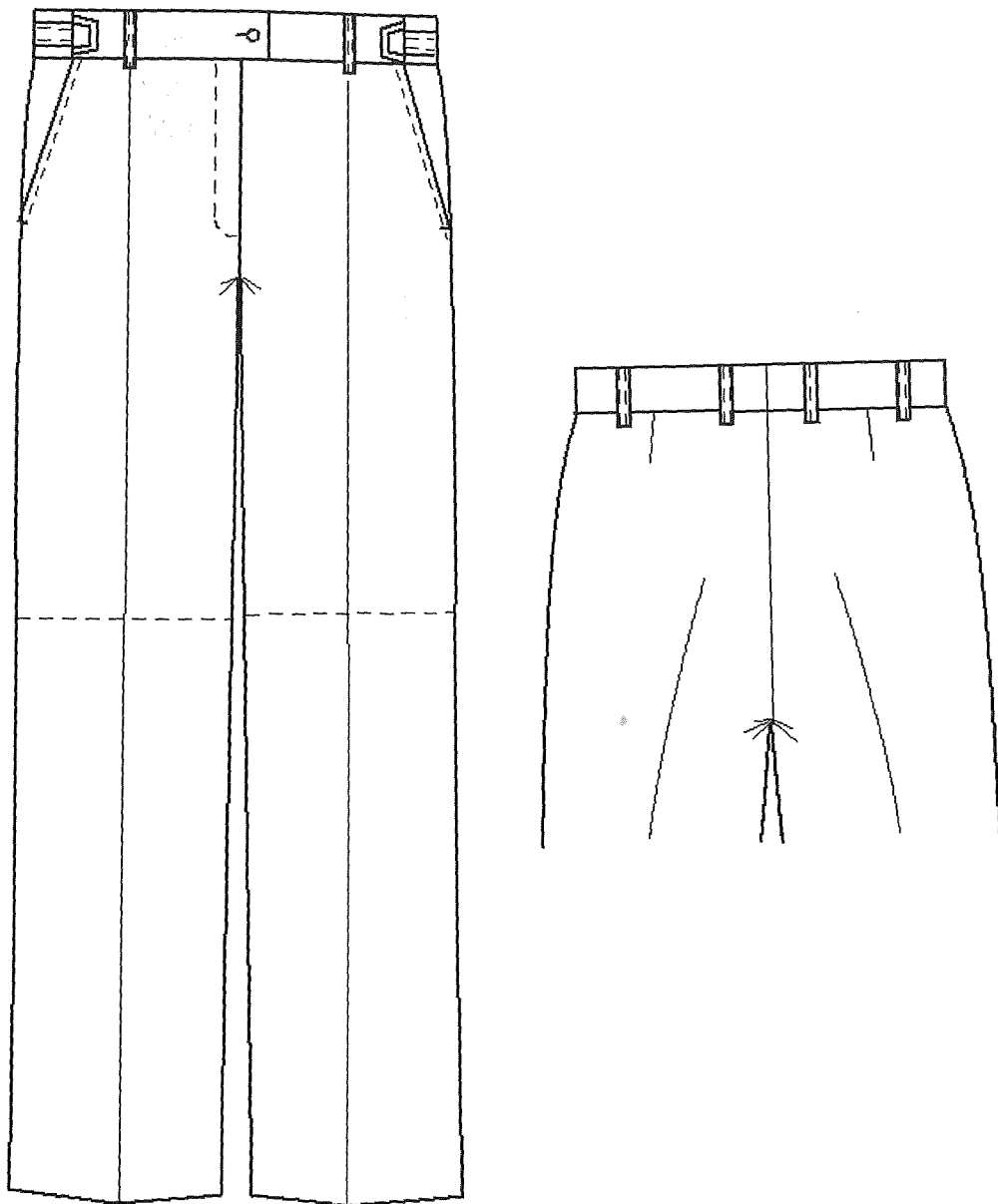
Visačka umístěna :

- na první poutko levého předního dílu

#### Balení :

Výrobky se dodávají zavěšeny na vhodném ramínku, kryté PE sáčkem, který chrání proti prachu a případnému styku s okolním znečištěným prostředím. Délka obalu přesahuje celkovou délku zavěšeného oděvu.

Technický nákres:



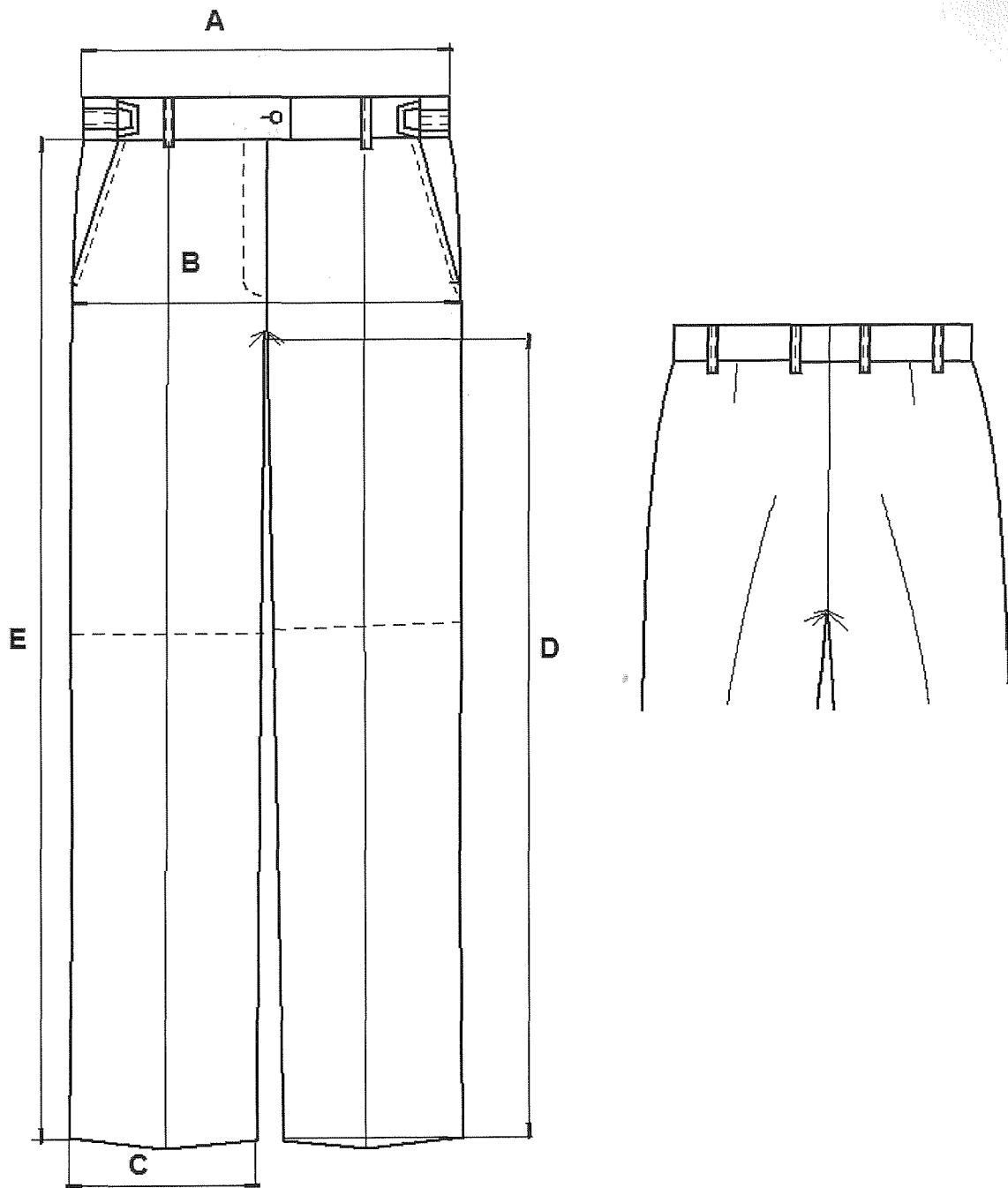
Velikostní sortiment:

Nižší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	16	160	76	62	84
	17		80	64	87
	18		84	66	90
	19		88	70	94
	20		92	74	98
	21		96	78	102
	22		100	82	106
	23		104	86	110
	24		110	92	116
	25		116	98	122
	26		122	104	128

Střední výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	32	168	76	62	84
	34		80	64	87
	36		84	66	90
	38		88	70	94
	40		92	74	98
	42		96	78	102
	44		100	82	106
	46		104	86	110
	48		110	92	116
	50		116	98	122
	52		122	104	128

Vyšší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	64	176	76	62	84
	68		80	64	87
	72		84	66	90
	76		88	70	94
	80		92	74	98
	84		96	78	102
	88		100	82	106
	92		104	86	110
	96		110	92	116
	100		116	98	122
	104		122	104	128

Technický nákres – kóty:



# Tabulky měř

		Velikost	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	TOLERANCE ± 2%	
Nižší výšková skupina	A	1/2 sníženého obvodu pasu	33	34	35	37	39	41	43	45	48	51	54		TOLERANCE ± 2%
	B	1/2 obvodu sedu	43	44,5	46	48	50	52	54	56	59	62	65		
	C	1/2 dolní šíře kalhot	18,5	19	19,5	20	20,5	21	21	21,5	21,5	22	22		
	D	Kroková délka kalhot	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5		
	E	Boční délka kalhot	95,5	96	96,5	97	97,5	98	98,5	99	99,5	100	100,5		
			Velikost	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	
Střední výšková skupina	A	1/2 sníženého obvodu pasu	33	34	35	37	39	41	43	45	48	51	54	TOLERANCE ± 2%	
	B	1/2 obvodu sedu	43	44,5	46	48	50	52	54	56	59	62	65		
	C	1/2 dolní šíře kalhot	18,5	19	19,5	20	20,5	20,5	21	21	21,5	21,5	22		
	D	Kroková délka kalhot	82,5	82,5	82,5	82,5	82,5	82,5	82,5	82,5	82,5	82,5	82,5		
	E	Boční délka kalhot	102,5	103	103,5	104	104,5	105	105,5	106	106,5	107	107,5		
			Velikost	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100		104
Vyšší výšková skupina	A	1/2 sníženého obvodu pasu	33	34	35	37	39	41	43	45	48	51	54	TOLERANCE ± 2%	
	B	1/2 obvodu sedu	43	44,5	46	48	50	52	54	56	59	62	65		
	C	1/2 dolní šíře kalhot	19	19,5	20	20,5	21	21	21,5	21,5	22	22	22,5		
	D	Kroková délka kalhot	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5	88,5		
	E	Boční délka kalhot	109,5	110	110,5	111	111,5	112	112,5	113	113,5	114	114,5		
			míry v centimetrech												

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 42.

## SUKNĚ DÁMSKÁ

### Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	54 % polyester $\pm 2\%$ 44 % vlna $\pm 2\%$ 2 % elastan
2.	Barva	-	tmavošedá melange podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	keprová 2/1
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 $\pm 2$
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	25/22
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	200 $\pm 5$ %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	550/350
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	50 000
9.	Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	4
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/4-5/4-5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	3/3
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	3-4/3-4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	3-4
11.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Podšívka

- 100 % polyester, hmotnost cca 50g/m<sup>2</sup>, barva černá, vazba plátňová

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotním nezávadnosti předkládaného materiálu.

#### Materiál ostatní:

Kapsovina	- 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost 120 g/m <sup>2</sup> ±5 %, barva černá, vazba plátňová
Netkaná lepicí vložka	- 50 % polyamid, 50 % polyester
Lepicí kotouče	- 70% polyamid, 30% polyester
Nitě	- jádrové 100 % polyester do barvy tkaniny
Zdrhovadlo	- nedělitelné kryté WS 0
Autospona	- kovová

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

#### Zpracování :

Stříhání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím min. 10 mm dlouhým

Předepsaný počet stehů na 10 mm:

Při strojovém šití	- 5±1 stehů
Hustota obšití dírek	- min. 8 stehů
Ozdobné šití	- 3 stehy

#### Charakteristika:

Dámské sukňe podšitá podšívkou, zapínaná na zdrhovadlo, boční kapsy klínové. Pasový límeček s poutky a se stahovací sponou pro možnost posunutí /autospona/. Zadní díl ve spodním okraji s rozparkem.

#### Stručný popis:

Přední díly - s odšitým 1 záševkem, boční klínové kapsy.

Zadní díl - s odšitým 1 záševkem, ve středovém švu zadního dílu zhotovený rozparek, prošití rozparku do tvaru, zapínání v pase na kryté zdrhovadlo.

Kapsy – na předních dílech klínové, otvor prošitý, v ukončení otvoru uzávěrka. Kapesní váčky z kapesoviny obnitkované s vložením lemovky, kapesní váček v místě pasového límeče rozstřížený pro možnost posunutí límeče, rozstřížení zapravené lemovkou.

Podšívka - v pase na předních a zadních dílech složené záhybky, středem zadního dílu rozžehlený šev, dole s vystříženým rozparkem. Švy obnitkované, rozžehlené, otvor pro zdrhovadlo a rozparek podehnutý a prošitý, spodní okraj 2x podehnutý a prošitý.

Pasový límeček – z vlastního materiálu, šíře 3cm, prodloužený 3 cm, zapnutý na díрку + knoflík. Límeček v místě průhmatu bočních kapes členěný. V místě bočního švu našitá

stahovačka z vlastního materiálu, stahovačka přehnutá a prošitá v kraji. Přední a zadní část límce spojena autosponou, která umožňuje posunutí límce pro možnost změny obvodu pasu. Vnitřní strana pasového límce obnitkovaná.

Poutka - 4 poutka, šíře 1,8cm, světlost poutka 3,5 cm, prošitá v kraji všitá ve švu límce snižená nahoře přichycená uzávěrkou, z rubní strany v místě bočních švů všita zavěšovací tkaná poutka.

Záložka sukňě - spodní okraj obnitkovaný, záložka zapořítá speciálním strojem.

Prošítí - otvor boční kapsy, poutka, stahovačky.

Švy - obnitkované, rozžehlené.

#### Značení výrobku:

Textilní etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetřovací etiketa umístěna:

- z rubu pod límec na levém zadním díle

Ošetřovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

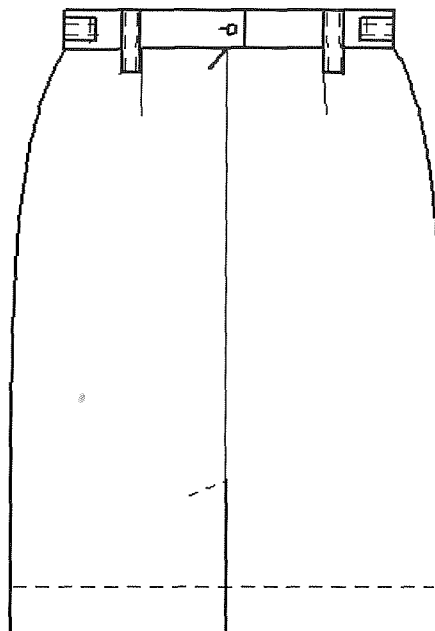
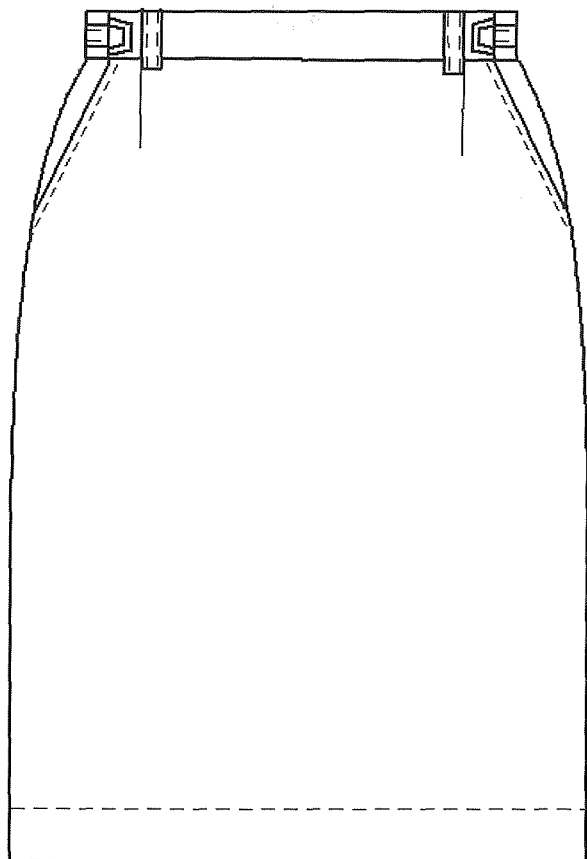
Visačka umístěna :

- do švu pasového límce na levém předním díle

#### Balení :

Výrobky se dodávají zavěšeny na vhodném ramínku, kryté PE sáčkem, který chrání proti prachu a případnému styku s okolním znečištěným prostředím. Délka obalu přesahuje celkovou délku zavěšeného oděvu.

Technický nákres:



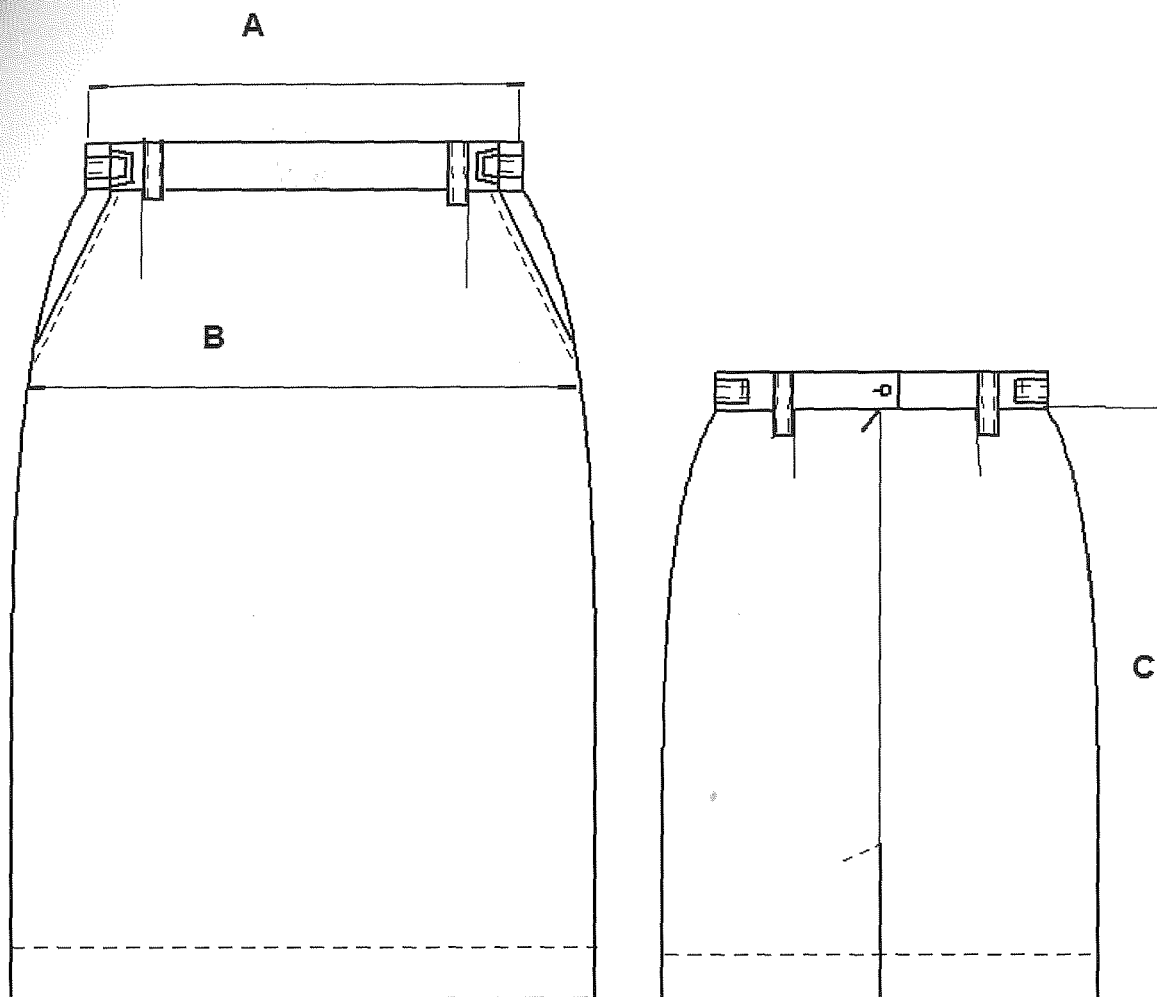
Velikostní sortiment:

Nížší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	16	160	76	62	84
	17		80	64	87
	18		84	66	90
	19		88	70	94
	20		92	74	98
	21		96	78	102
	22		100	82	106
	23		104	86	110
	24		110	92	116
	25		116	98	122
26	122	104	128		

Střední výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	32	168	76	62	84
	34		80	64	87
	36		84	66	90
	38		88	70	94
	40		92	74	98
	42		96	78	102
	44		100	82	106
	46		104	86	110
	48		110	92	116
	50		116	98	122
52	122	104	128		

Vyšší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	64	176	76	62	84
	68		80	64	87
	72		84	66	90
	76		88	70	94
	80		92	74	98
	84		96	78	102
	88		100	82	106
	92		104	86	110
	96		110	92	116
	100		116	98	122
104	122	104	128		

Technický náčrt – kóty:



Tabulky měř

Nížeí výřková skupina	Velikost												TOLERANCE ± 2%
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
A	31	32	33	35	37	39	41	43	46	49	52		
B	43	44,5	46	48	50	52	54	56	59	62	65		
C	58	58	58	60	60	60	60	62	62	62	62		
Střední výřková skupina	Velikost												TOLERANCE ± 2%
	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52		
A	31	32	33	35	37	39	41	43	46	49	52		
B	43	44,5	46	48	50	52	54	56	59	62	65		
C	61	61	61	63	63	63	63	65	65	65	65		
Výšeí výřková skupina	Velikost												TOLERANCE ± 2%
	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104		
A	31	32	33	35	37	39	41	43	46	49	52		
B	43	44,5	46	48	50	52	54	56	59	62	65		
C	64	64	64	66	66	66	66	68	68	68	68		
míry v centimetrech													

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 42.

## VESTA DÁMSKÁ ZIMNÍ

### Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	100 % polyester
2.	Barva dle trichromatických souřadnic CieLab	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105-J03, povolená odchylka $L = \pm 2$ ; $a = \pm 1,5$ ; $b = \pm 1,5$	tmavozelená $L = 34,15$ $a = -0,25$ $b = 5,70$
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	plátňová
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	$150 \pm 2$
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	78/48
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	$75 \pm 5 \%$
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	800/500
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	38 000
9.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/5/5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	4-5/4-5
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	5/5/5 5/5/5
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	5/5/5

Na prošev je použitý materiál - oteplovací rouno, 100% polyester, barva bílá, hmotnost  $125 \text{ g/m}^2 \pm 5 \%$ . Prošev musí být zhotoven tak aby bylo zabráněno prostupu vláken oteplovacího rouna, podložním netkanou textilií.

Doplňkový materiál - na límeček - fleece: 100 % polyester, barva tmavozelená do barvy vrchového materiálu, hmotnost  $110 \text{ g/m}^2 \pm 5 \%$ .

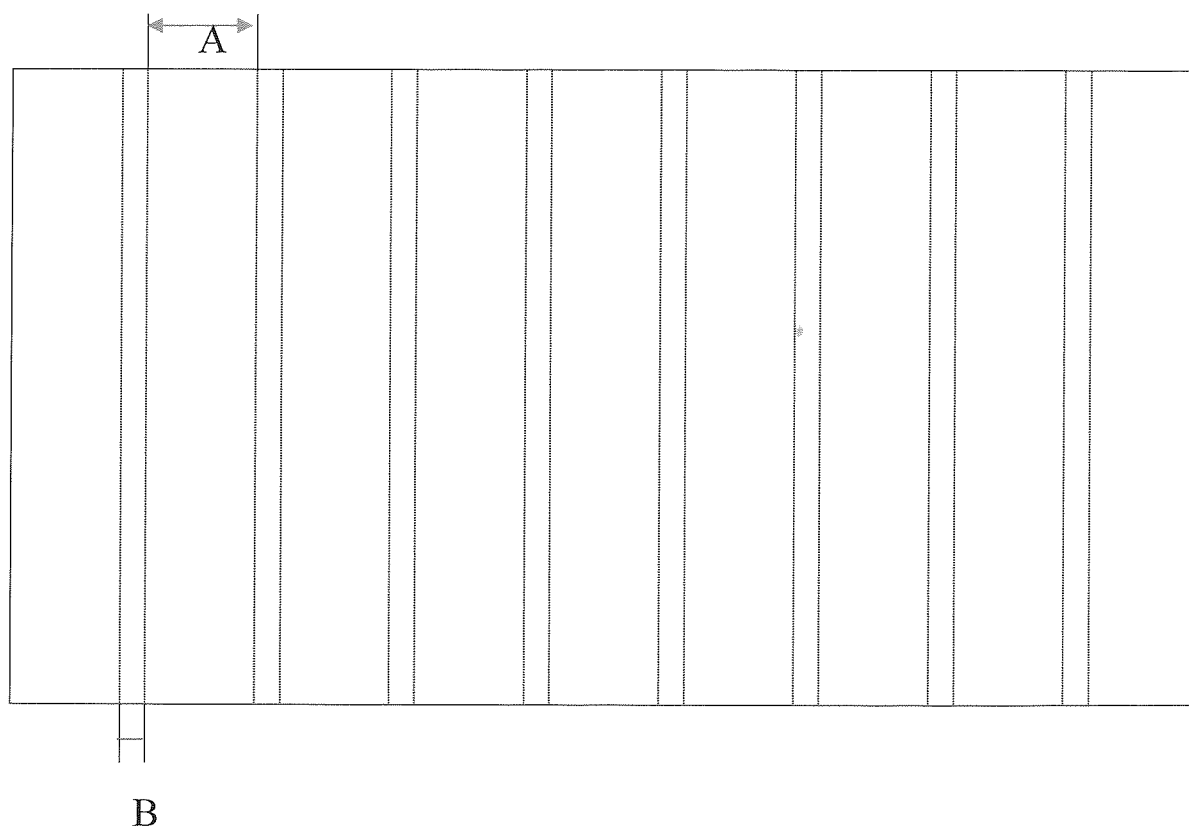
### Ostatní materiál:

- Podšívka - 100 % polyester, hmotnost cca 75g/m<sup>2</sup>, barva zelená – shodný materiál jako na prošev se shodnými parametry /viz. tabulka základní materiál/  
Kapsovina - 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost 120 g/m<sup>2</sup> ±5 %, barva černá, vazba plátňová  
Nitě - jádrové 100 % polyester do barvy tkaniny  
Zdrhovadlo - dělitelné, nedělitelné PH 6 kostěné, WS 0 spirála  
Pruženka - šíře 3 mm  
Oděvní šňůra - šíře 3 mm

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

### **Ukázka osnovního proševu**



$$A = 7 \text{ cm} \pm 2 \text{ mm}$$

$$B = 0,5 \text{ cm} \pm 1 \text{ mm}$$

Rozměr osnovního proševu o šířce prošití 70 mm ±2 mm a 5 mm, obsahuje netkanou textilií zabraňující prostupu vláken zateplovací vložky.

Díly vesty z osnovního proševu nutné zajistit obnitkováním po výstřihu proti párání prošití.

Zpracování :

Střihání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:  
Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím min. 10 mm dlouhým

Předepsaný počet stehů na 10 mm:

Při strojovém šití	- 5±1 stehů
Hustota obšití dírek	- min. 8 stehů
Ozdobné šití	- 3 stehy

### Charakteristika:

Zimní vesta se stojáčkem se skrytou kapucí, zapínaná na zdrhovadlo, uvnitř všitá zdrhovadla pro vepnutí vesty do pláště. Boční kapsy zipové výpustkové. Zadní díl prodloužený ve středu o 5 cm oproti dílu přednímu.

### Stručný popis:

Přední díly - s členicím švem z náramenice, zapnuté na oboustranné dělitelné zdrhovadlo až do stojáčku. Přední kraje u spodu do kulata, prošity, průramky předšity podšívkou, prošity.

Límeč - stojáček vnější s rounem, s otvorem pro skrytí kapuce, zapnutým na zip, průrmat krytý lištou. Otvor prošit dokola v kraji. Stojáček ve všití prošit v kraji. Vnitřní stojáček z odlišného materiálu, do švu všití vnitřního stojáčku v místě náramenic všity poutka z kulaté pruženky pro vepnutí.

Kapuce - ze dvou dílů, částečně všitá do průkrčníku, skrytá uvnitř stojáčku, podšitá tak, aby se dala použít oboustranně. Okraj kapuce prošit, vzniklým tunelem provlečená šňůra, zabezpečená proti vyvlečení, konce šňůry zauzlovány.

Boční kapsy - rovné, zapnuté na zdrhovadlo, překryté výpustky. Kapsa dokola prošitá.

Dolní okraj - prošitý, předšitý podšívkou, zadní díl do kulata prodloužený.

Podšívka - vesta podšitá, přední díly se členicím švem z průramku, přední díly podšívky u předního kraje svisle členěny, ve členicím švu všitý proužek z podšívky, do okraje proužku všitá zdrhovadlo pro vepnutí vesty do příslušného pláště, členicí šev prošit skrz přední díly. Do průramků, v místě bočního švu všitá poutka z kulaté pruženky pro vepnutí.

Prošití - členicí švy předního dílu, boční kapsy dokola, všití stojáčku, otvor pro skrytí kapuce, kapuce, přední kraje, okraj stojáčku, průramky.

### Značení výrobku:

Textilní etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetrovací etiketa umístěna:

- do levého bočního švu cca 10 cm od průramku

Ošetrovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

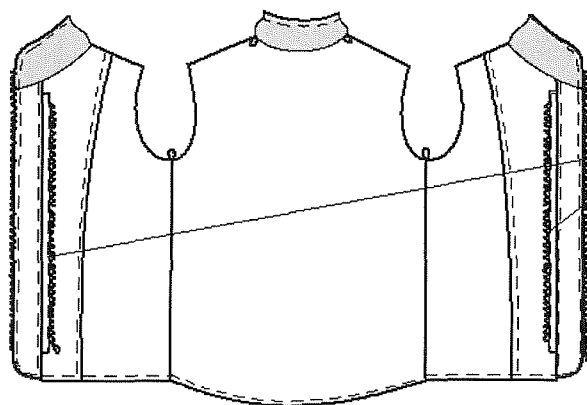
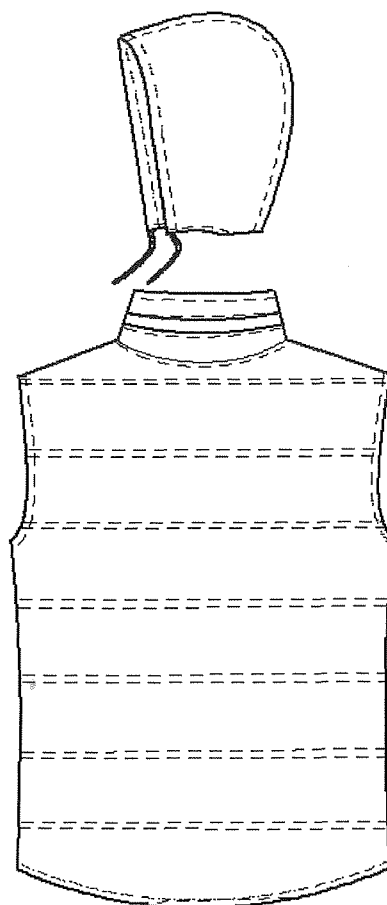
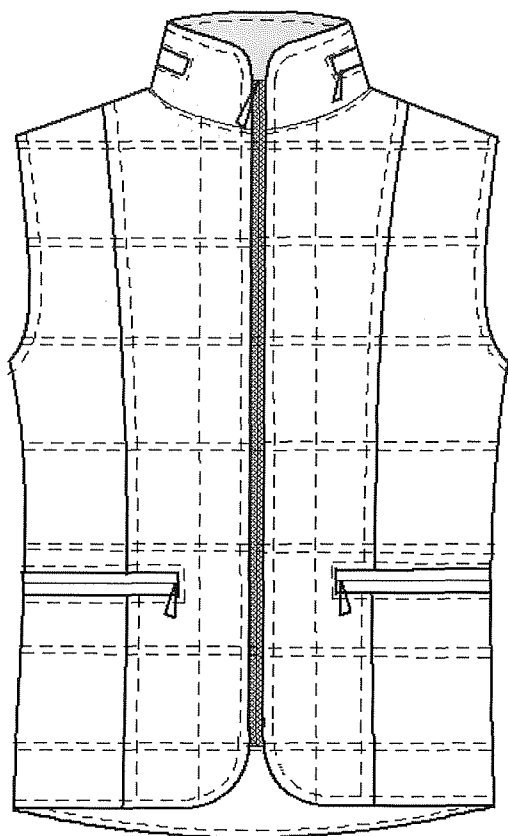
Visačka umístěna :

- do levého bočního švu pod průramek

Balení :

Výrobky se dodávají zavěšeny na vhodném ramínku, kryté PE sáčkem, který chrání proti prachu a případnému styku s okolním znečištěným prostředím. Délka obalu přesahuje celkovou délku zavěšeného oděvu.

Technický náčrt:



zdrhovadla pro vepnutí

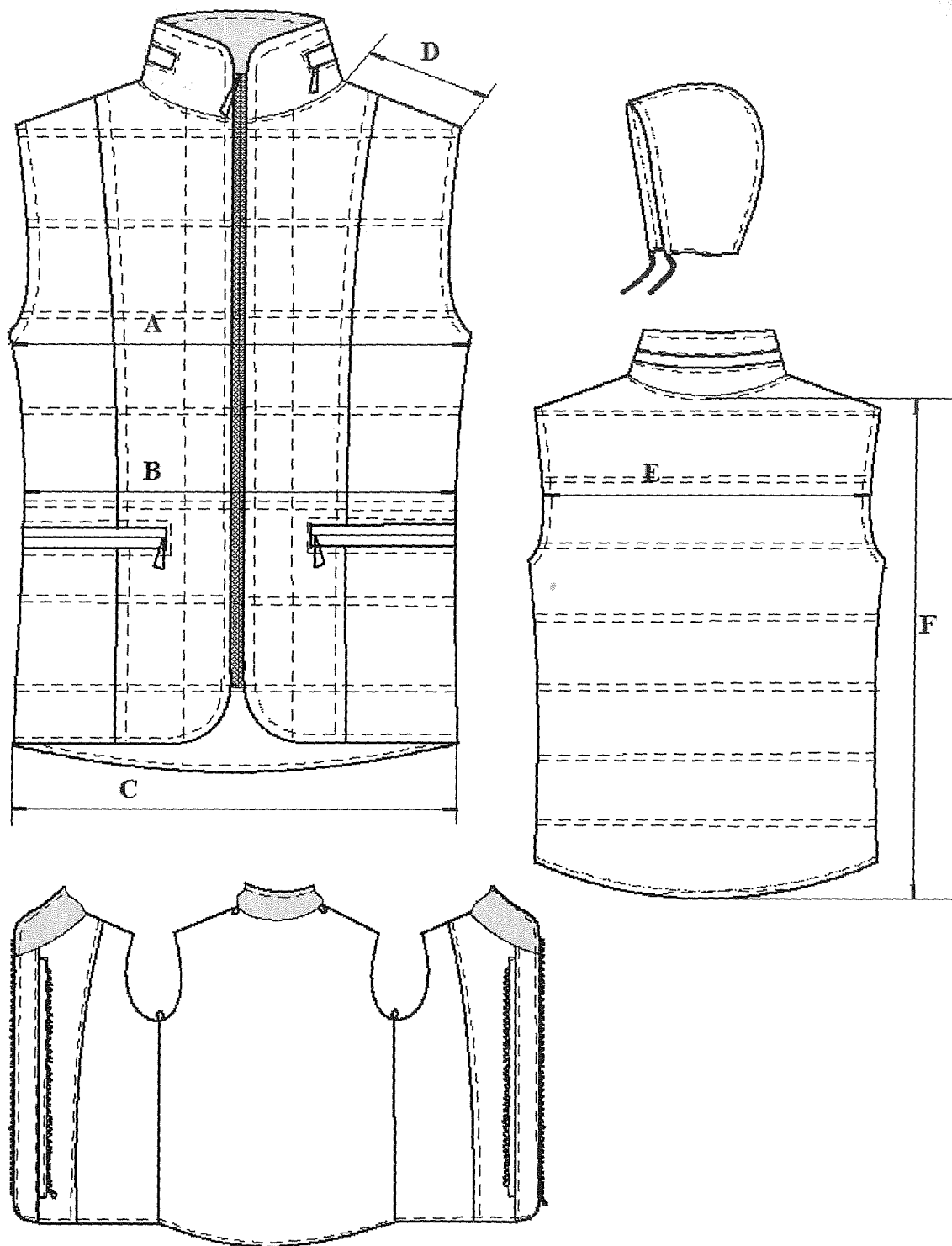
...ostní sortiment:

Nižší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	16	160	76	62	84
	17		80	64	87
	18		84	66	90
	19		88	70	94
	20		92	74	98
	21		96	78	102
	22		100	82	106
	23		104	86	110
	24		110	92	116
	25		116	98	122
	26		122	104	128

Střední výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	32	168	76	62	84
	34		80	64	87
	36		84	66	90
	38		88	70	94
	40		92	74	98
	42		96	78	102
	44		100	82	106
	46		104	86	110
	48		110	92	116
	50		116	98	122
	52		122	104	128

Vyšší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	64	176	76	62	84
	68		80	64	87
	72		84	66	90
	76		88	70	94
	80		92	74	98
	84		96	78	102
	88		100	82	106
	92		104	86	110
	96		110	92	116
	100		116	98	122
	104		122	104	128

Technický nákres – kóty:





## PLÁŠŤ DÁMSKÝ

### Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	70 % vlna ± 2% 20 % polyester ± 2% 10 % mixed fibres ± 2%
2.	Barva	-	střednězelená melange podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	dle schváleného vzorku
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 2
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	17,5/13,6
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	350 ± 5 %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	450/230
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	60 000
9.	Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	3
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	4-5/4-5/4-5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	4-5/4-5
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	5/4-5/4-5 5/4-5/4-5
11.	Úprava	-	např. vodoodpudivá (WR)
12.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

tkový materiál, vrchní límeček, lišta vnitřní kapsy

	Zkušební metoda	Požadováno
	Nariadení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	54 % polyester ± 2% 44 % vlna ± 2% 2 % elastan
	-	tmavošedá melange podle schváleného odstínu
	ČSN EN 80 0020	keprová 2/1
	ČSN EN 1773	150 ± 2
na 1 cm,	ČSN EN 1049-2	25/22
	ČSN EN 12127:2000	200 ± 5 %
průtek	ČSN EN ISO 13934-1	550/350
stroji min. při Pa	ČSN EN ISO 12947-2	50 000
ování	ČSN EN ISO 12945-2	4
mechanickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/4-5/4-5
mechanického otěru	ČSN EN ISO 105-X12	3/3
omezení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	ČSN EN ISO 105-E04	3-4/3-4
mechanickém	ČSN EN ISO 105C06	3-4
stabilita (°) min.	ČSN EN 22313	150

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění

Podšívka - 100 % viskóza, hmotnost 75 g/m<sup>2</sup> ±3%, barva tmavozelená do barvy vrchového materiálu, vazba seržová

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu, doplňkového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

#### Materiál ostatní:

Kapsovina - 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost 120 g/m<sup>2</sup> ±5 %, barva černá, vazba plátňová  
Tkaná fixační vložka - 26 % polyester F 74% viskóza  
Netkaná lepicí vložka - 50 % polyamid, 50 % polyester  
Lepicí kotouče - 70% polyamid, 30% polyester  
Lepicí mřížka - 40% polyamid, 60% polyester  
Nítě - jádrové 100% polyester do barvy tkaniny  
Knoflíky s očkem - zinek v úpravě např. pískovaný antracit s logem Lesy ČR , velikost 36 a velikost 24  
Zdrhovadlo - dělitelné WS 0 spirála  
Spona na pás - kovová bez trnu

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

#### Zpracování :

Stříhání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím min. 10 mm dlouhým

Předepsaný počet stehů na 10 mm:

Při strojovém šití	- 5±1 stehů
Hustota obšití dírek	- min. 8 stehů
Ozdobné šití	- 3 stehy

### Charakteristika:

Dvouřadový plášť zapnutý na 3 knoflíky + knoflík pro zapnutí klopy. Kapsy lištové, na levém předním díle a na zadním díle volná sedla. Nárameníky odepínací, rukávy se sponou. Plášť je podšíty podšívkou, zadní díl s rozparkem, v pase pás se sponou. Plášť prošitý.

### Stručný popis:

Přední díly - s dvouřadovým zapínáním, se členicím švem z náramenice, členicí šev prošitý. Na levém díle volné sedlo všité do náramenice a průramku podšíte podšívkou, prošité, zapnuté na díрку + knoflík. Přední kraje prošité, horní dírka v klopě vyšitá lícem v krajové podsádce.

Boční kapsy - lištové, prošité, upevněné v bočních okrajích.

Zadní díl - středem se švem a středovým rozparkem zapnutým na díрку + knoflík. Středový šev prošitý i s rozparkem, konec rozparku prošit do tvaru. V horní části volné sedlo, podšíte podšívkou, zapnuté na díрку + knoflík. Sedlo všité do průkrčníku, náramenice a průramků, okraj sedla prošit.

Spodní okraj - záložka prošitá.

Pás, poutka - v bočních švech všitá a na středový šev zadního dílu našitá poutka pro opasek, pás se sponou přizpůsobenou šíři pásku, odšitý do jednostranné špice. Šíře pásku 5cm, prošitý dokola, pás provlečen 3 poutky v pase.

Límec - typu NAPOLEON, vrchní převěs z odlišného materiálu, stojáček ozdobně prošit 3x. Stojáček zapnutý na kovový háček všitý do švu směrem od krku.

Rukávy - dvoušvové, hlavicové, loketní šev prošitý po rukávu. Do spodního švu rukávu všitá spona, prošitá, provlečená poutkem našitým na vrchním rukávu, zapnutá na díрку + knoflík. Záložka rukávu prošitá.

Nárameník - odepínací, odšitý se dvěma špičkami, prošitý, v každé špičce dírka. Nárameník provlečený poutkem našitým na náramenici a připnutým k plášti na knoflík našitý na náramenici.

Krajová podsádka - do mezního švu všité zdrhovadlo pro vepnutí vesty fazony, na levé i pravé podsádce vnitřní kapsa anglická lišta z odlišného materiálu zapnutá na díрку + knoflík.

Podšívka - podšívka do barvy-středem zadního dílu šev + záhyb, na podšívkových předních dílech v mezním švu v prsní části složený záhyb.

Vnitřní kapsy - na obou krajových podsádkách kapsy anglické lišty z odlišného materiálu zapínané na díрку + knoflík.

Prošití - lišta boční kapsy, přední kraj, členění předního dílu, loketní šev, okraj sedel, nárameníky, spony rukávu, stojáček 3x.

Plášť pro možnost vepnutí vesty pomocí zdrhovadel všitých v mezním švu a knoflíků našitých z vnitřní strany pláště v místě všití límce na náramenicovém švu a v podpaží.

Značení výrobku:

Textilní etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetrovací etiketa umístěna:

- do podšívkového levého bočního švu

Ošetrovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

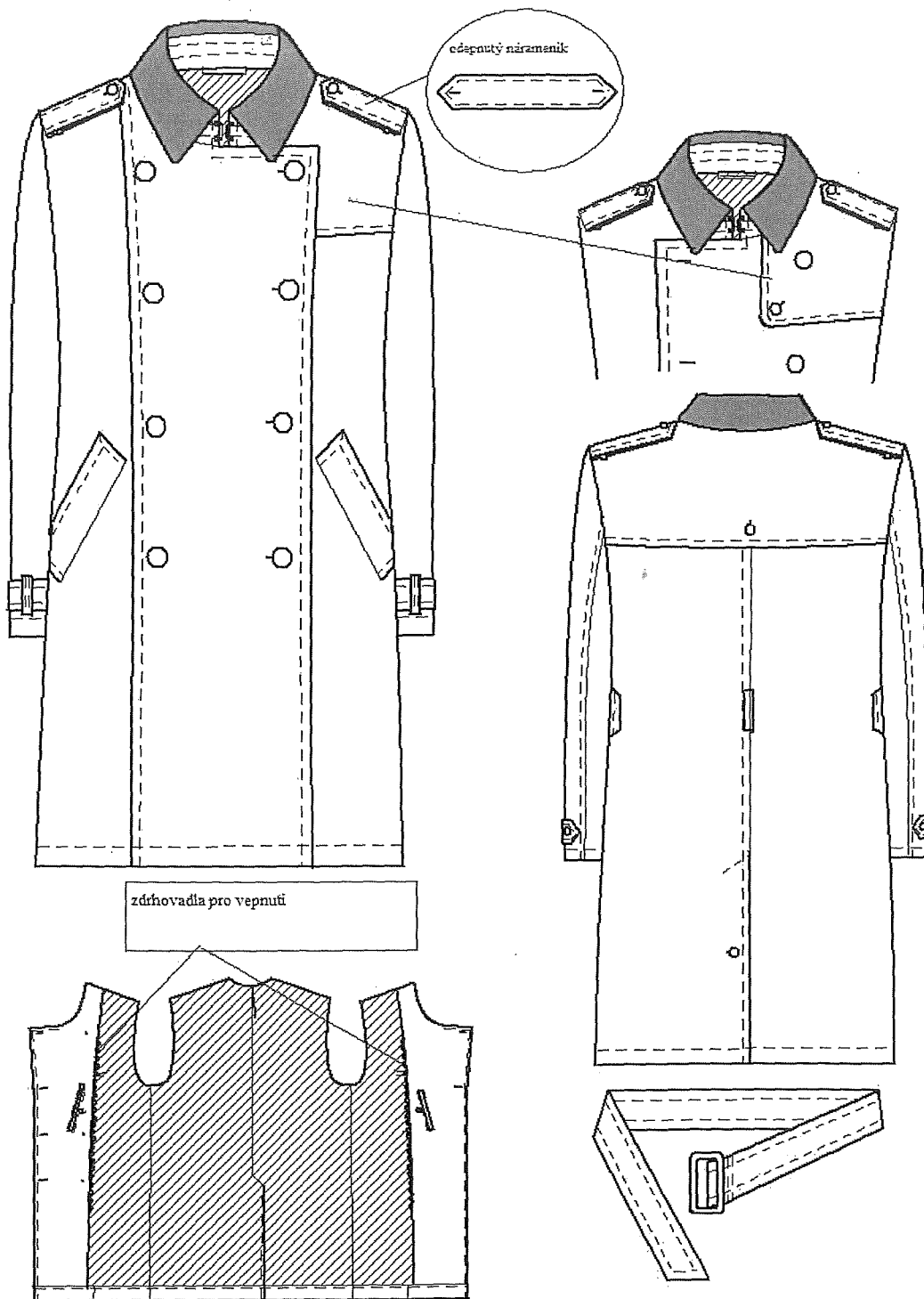
Visačka umístěna :

- do záložky levého rukávu

Balení :

Výrobky se dodávají zavěšeny na vhodném ramínku, kryté PE sáčkem, který chrání proti prachu a případnému styku s okolním znečištěným prostředím. Délka obalu přesahuje celkovou délku zavěšeného oděvu.

Technický náčrt :



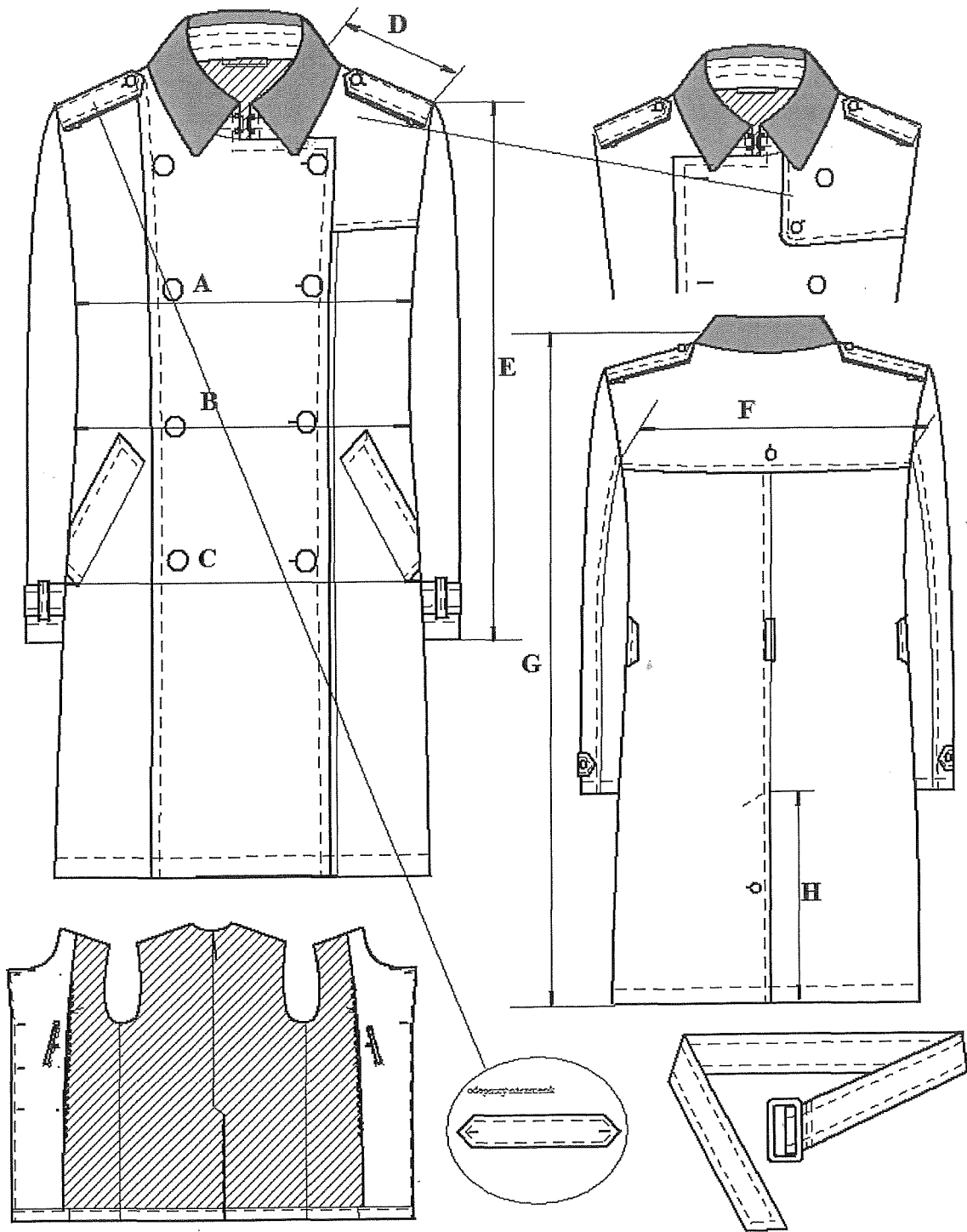
Velikostní sortiment:

Nižší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	16	160	76	62	84
	17		80	64	87
	18		84	66	90
	19		88	70	94
	20		92	74	98
	21		96	78	102
	22		100	82	106
	23		104	86	110
	24		110	92	116
	25		116	98	122
	26		122	104	128

Střední výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	32	168	76	62	84
	34		80	64	87
	36		84	66	90
	38		88	70	94
	40		92	74	98
	42		96	78	102
	44		100	82	106
	46		104	86	110
	48		110	92	116
	50		116	98	122
	52		122	104	128

Vyšší výšková skupina	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)	obvod sedu (v cm)
	64	176	76	62	84
	68		80	64	87
	72		84	66	90
	76		88	70	94
	80		92	74	98
	84		96	78	102
	88		100	82	106
	92		104	86	110
	96		110	92	116
	100		116	98	122
	104		122	104	128

Technický nákres – kóty:



## Tabulky měr

		Velikost	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Nižší výšková skupina	A	1/2 obvodu hrudníku	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	64,5	67,5	70,5	TOLERANCE ± 2%
	B	1/2 obvodu pasu	47	48	49	51	53	55	57	59	62	65	68	
	C	1/2 obvodu sedu	49,5	51	52,5	54,5	56,5	58,5	60,5	62,5	65,5	68,5	71,5	
	D	Šíře náramenice	12,6	12,9	13,2	13,5	13,8	14,1	14,4	14,7	15	15,3	15,6	
	E	Délka rukávu	59,9	60,1	60,3	60,5	60,7	60,9	61,1	61,3	61,5	61,7	61,9	
	F	Šíře zad	38	39	40	41	42	43	44	45	46,2	47,4	48,6	
	G	Délka pláště	84,5	85	85,5	86	86,5	87	87,5	88	88,5	89	89,5	
	H	Délka rozparku zadního dílu	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	
			Velikost	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	
Střední výšková skupina	A	1/2 obvodu hrudníku	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	64,5	67,5	70,5	TOLERANCE ± 2%
	B	1/2 obvodu pasu	47	48	49	51	53	55	57	59	62	65	68	
	C	1/2 obvodu sedu	49,5	51	52,5	54,5	56,5	58,5	60,5	62,5	65,5	68,5	71,5	
	D	Šíře náramenice	12,6	12,9	13,2	13,5	13,8	14,1	14,4	14,7	15	15,3	15,6	
	E	Délka rukávu	62,4	62,6	62,8	63	63,2	63,4	63,6	63,8	64	64,2	64,4	
	F	Šíře zad	38	39	40	41	42	43	44	45	46,2	47,4	48,6	
	G	Délka pláště	88,5	89	89,5	90	90,5	91	91,5	92	92,5	93	93,5	
	H	Délka rozparku zadního dílu	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	
			Velikost	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	
Výšší výšková skupina	A	1/2 obvodu hrudníku	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	64,5	67,5	70,5	TOLERANCE ± 2%
	B	1/2 obvodu pasu	47	48	49	51	53	55	57	59	62	65	68	
	C	1/2 obvodu sedu	49,5	51	52,5	54,5	56,5	58,5	60,5	62,5	65,5	68,5	71,5	
	D	Šíře náramenice	12,6	12,9	13,2	13,5	13,8	14,1	14,4	14,7	15	15,3	15,6	
	E	Délka rukávu	64,9	65,1	65,3	65,5	65,7	65,9	66,1	66,3	66,5	66,7	66,9	
	F	Šíře zad	38	39	40	41	42	43	44	45	46,2	47,4	48,6	
	G	Délka pláště	92,5	93	93,5	94	94,5	95	95,5	96	96,5	97	97,5	
	H	Délka rozparku zadního dílu	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	32,5	
	<b>míry v centimetrech</b>													

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 42.

## HALENKA DÁMSKÁ ZELENÁ DLOUHÝ RUKÁV

### Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	60 % bavlna $\pm 2\%$ 40% polyester $\pm 2\%$
2.	Barva	-	zelená - mikrokáro, podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	1/1 plátnová (FILAFIL)
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 $\pm 3$ %
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	44/31
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	105 $\pm 5$ %
7.	Úprava	-	ANTI CREASE - snížená mačkavost (snadná údržba)
8.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min	ČSN EN 22313	100
9.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	4
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	4/4 4/4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	4/4
	Rozměrová stálost po mechanickém praní při 30°C	ČSN EN 25077	maximální změna 1%

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Technické parametry – doplňkový (kontrastní) materiál – léga, vnitřní stojáček límce, obruba rukávového rozparku, spodní manžeta

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Narizení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	60 % bavlna ± 2% 40% polyester ± 2%
2.	Barva	-	šedá - mikrokáro, podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	1/1 plátňová (FILAFIL)
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 3 %
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	44/31
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	105 ± 5 %
7.	Úprava	-	ANTI CREASE - snížená mačkavost (snadná údržba)
8.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	90
9.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	4
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	4/4 4/4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	4/4
	Rozměrová stálost po mechanickém praní při 30°C	ČSN EN 25077	maximální změna 1%

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Zdravotní nezávadnost základního materiálu i doplňkového (kontrastního) materiálu, musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu. Nebo předložením zkoušek akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

#### Ostatní materiál :

Lepící vložka	- 100% bavlna 100 g/m <sup>2</sup>
Knoflíky	- 100% polyester čtyřdírkové velikost 18 v barvě základního materiálu
Nitě	- 100 % PES síla TEX 120, do barvy tkaniny

#### Zpracování

Provedeno na obnitkovacím stroji s pětinitným švem a jednojehlovém šicím stroji. U všech velikostí povoleno přeložit šev z předního dílu do zadního dílu o 1 cm nebo naopak, při dodržení rozměrů hotových výrobků. Prošití límce a manžety šíří 0,5 cm.

Stříhání, šití a záložky jsou v souladu s ČSN 80 7010 mimo uvedené rozdíly: začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím nejméně 0,5 cm dlouhým.

Předepsaný počet stehů na 1 cm:

při strojovém šití : 5+/-1 steh

hustota obšití dírek : min. 8 stehů

#### Charakteristika:

Halenka dámská zelená polopřiléhavého střihu, přední i zadní díly členěné princesovým švem vedeným z ramenního švu. Límec dvoudílný, rukáv jednodílný s kapličkovým rozparkem, rukáv všití do manžety se složenými dvěma záhybky. Dolní okraj mírně tvarovaný. Spodní knoflíková léga, vnitřní stojáček – límec a spodní manžeta z kontrastního šedého materiálu.

#### Stručný popis:

##### Přední díl

Pravý přední díl princesového střihu vedeného z ramenního švu bez prošití s ozdobnou légou 2x3 cm 1x prošitou, levý přední díl členěn princesovým švem, léga v šíři 3 cm z kontrastního materiálu. Přední díly zapínané na 6 knoflíků a dírek, bez kapes. Na levém předním díle u dolního okraje našitá etiketa výrobce.

##### Zadní díl

Zadní díl bez sedla, členěný princesovým švem z ramenního švu, bez prošití.

##### Límec

Límec dvoudílný, prošitý. Stojáček prošitý po celém obvodu. Při prošívání vnitřní strany stojáčku se vkládá do středu průkrčníku etiketa s velikostí halenky. Vnitřní stojáček z kontrastního materiálu.

##### Rukáv dlouhý

Dlouhý jednodílný. Ve spodní části rukávu kapličkový rozparek. Rukáv všití do manžety s vytvořením 2 záhybků obrácených k rozparku. Průramek prošitý. Vnitřní obruba rozparku z kontrastního materiálu.

##### Manžeta

Zakulacená, vyztužená vložkou, prošitá se zapínáním přes sebe na jeden knoflík. Spodní

#### Dolní okraj

Zaoblený, obroubený s prošitím.

#### Dírky a knoflíky

Dírky vyšité na pravém předním díle, první dírka vyšitá na stojáčku límce. Dírky vyšité svisle, uprostřed légy. Na manžetách dírky ve středu šířky manžety. Náhradní knoflík našitý v bočním švu u ošetrovací etikety. Na halence s dlouhým rukávem celkem 9 dírek a 10 knoflíků, knoflíky přišité do X.

#### Vyztužení

Převěs límce, stojáček, manžety.

#### Značení výrobku:

Etiketa obsahuje :

- výrobce
- složení materiálu v plném znění
- symboly údržby dle ČSN EN 3758

Etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Ošetrovací etiketa umístěna :

- do švu levého bočního švu ve vzdálenosti 7,5 cm od spodního okraje

Velikostní etiketa umístěna :

- do středu průkrčníku

#### Balení :

Halenky se skládají na kartonový výsek na šířku 21 cm a délku 33 cm a sepnou se sponami a špendlíky. Halenky mají pod límcem vložený papírový pásek, na knoflíku pod límcem zasunuté vyztužení a v průkrčníku vložený vyztužovač.

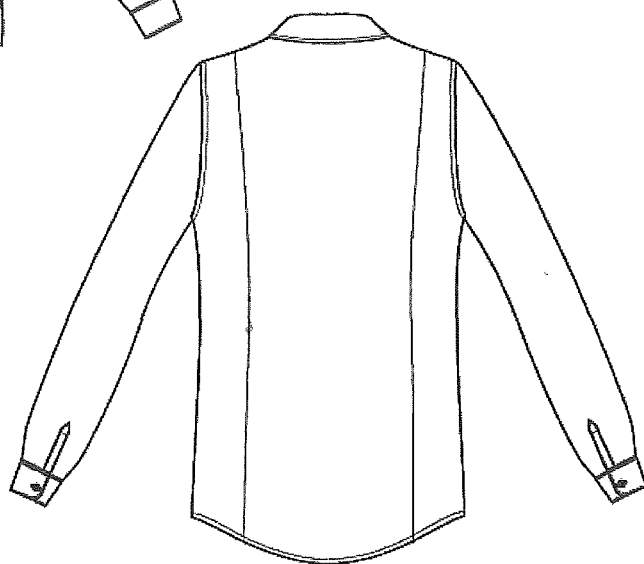
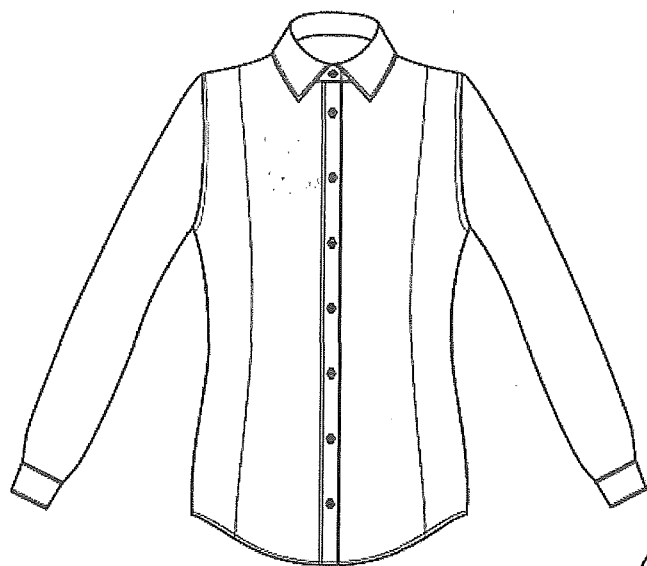
Takto složená halenka se vkládá do PP sáčků.

Na sáčku nalepovací etiketa s údaji: název výrobku, symboly ošetření, velikost, rok a měsíc výroby.

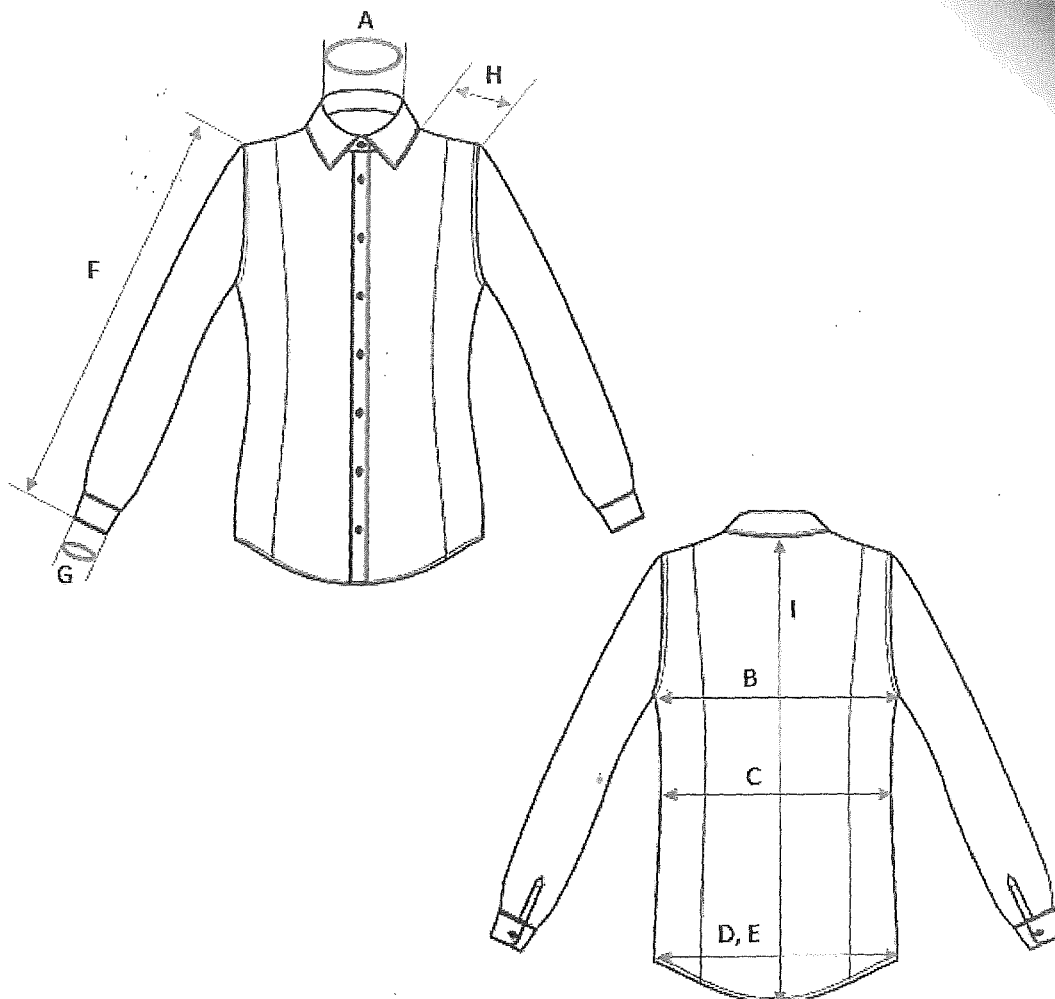
Halenky vložené po 40-ti kusech do krabice, uložené proti sobě.

Krabice o rozměru 510 x 365 x 400 mm.

Technický nákres:



Technický nákres - kóty:



A=	36 cm
B=	100 cm
C=	91 cm
D=	104 cm
F=	60 cm
G=	22,5 cm
H=	13,6 cm
I=	64 cm

Tabulky měř

Velikostní tabulka hotové halenky v cm

ozn.	místo měření	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	toler. ±
A	délka límce	30	32	32	34	36	36	38	39	40	42	42	43	44	44	46	46	0,5
B	obvod hrudníku	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	142	1,0
C	obvod pasu	71	75	79	83	87	91	97	101	105	112	116	120	124	128	132	136	1,0
D	obvod boků A	84	88	92	96	100	104	110	114	118	122	126	130	134	138	144	148	1,0
E	obvod boků B (ploštíhlá)	90	94	98	102	106	110	116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	1,0
F	délka rukávu dlouhého/prodl.	60/62						62/64						1,0				
G	délka manžety	22,5				23,5				24,5				25,5				
H	délka náramenice	12	12,3	12,6	13	13,3	13,6	14	14,3	14,6	15	15,3	15,6	15,9	16,2	16,5	16,8	0,3
I	délka halenky/prodl.	64/69						66/71				68/73				0,5		

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 42.

## KLOBOUK DÁMSKÝ

### Materiál :

Vrchový materiál - 100 % králíčí plst/obsahuje netextilní části živočišného původu/  
barva tmavozelená PANTONE 19-0419 TPX.

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Zelená, rypsová stuha do barvy klobouku.

Spona na klobouk - zinek v úpravě např. pískovaný antracit s logem Lesy ČR

### Stručný popis:

Plstěný klobouk, hladký se zátlakovou hlavou a klopeným okrajem, který je ukončený záložkou. Zdobený zelenou rypsovou stuhou a sponou mírně zaoblenou dle tvaru klobouku.

### Značení výrobku :

Etiketa obsahuje:

- Velikost
- Fazona
- Barva
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Etiketa umístěna:

- vpravo pod potní pásek

Ošetřovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost
- Měsíc/rok výroby

Visačka umístěna :

- do zadní části klobouku

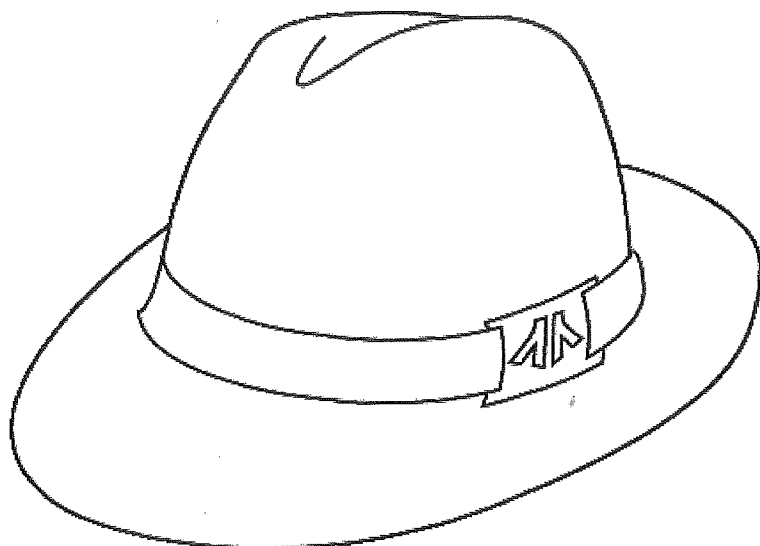
Balení :

Krabice pětivrstvá lepenková - rozměr 650x400x380

1 krabice = 12 ks klobouků

Klobouk chráněn proti poškození při přepravě.

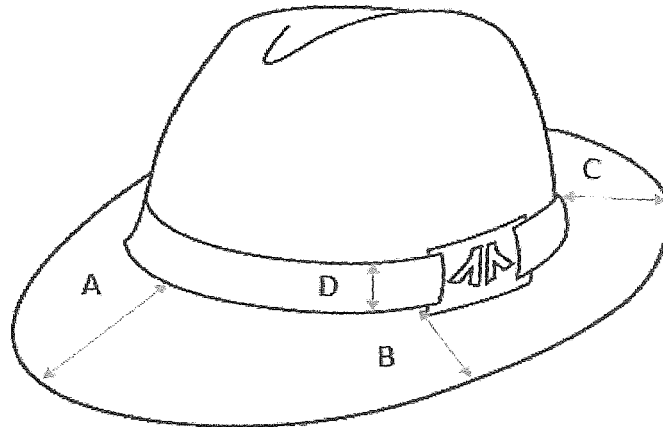
Technický nákres:



Velikosti klobouku :

<b>Obvod hlavy/ velikost</b>	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
----------------------------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Technický náčrt – kóty:



A = 70 mm

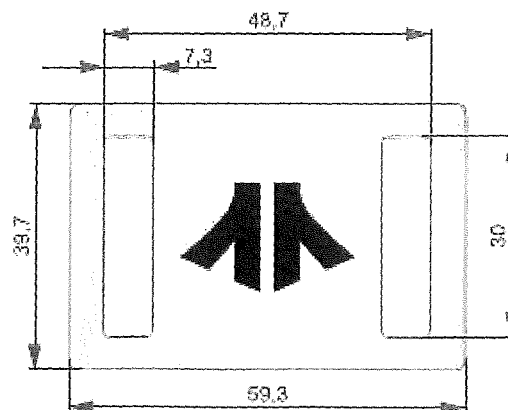
B = 65 mm

C = 70 mm

D = 32 mm

Výška dámského klobouku je 12 cm.

Technický náčrt spony do klobouku – kóty. Tolerance požadovaných rozměrů u spony je  $\pm 3\%$ .



Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 57.

## ŠÁTEK DÁMSKÝ

### Materiál :

Vrchový materiál - 100% modal (buková viskóza), hmotnost 50g/m<sup>2</sup> ±5%, barva zelená s potiskem

### Stručný popis:

Šátek dámský, strojově obšíváný, neprůsvitný. Velikost 60 x 60 cm.  
Potisk loga LČR.

### Značení výrobku :

Etiketa obsahuje:

- Složení materiálu
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758

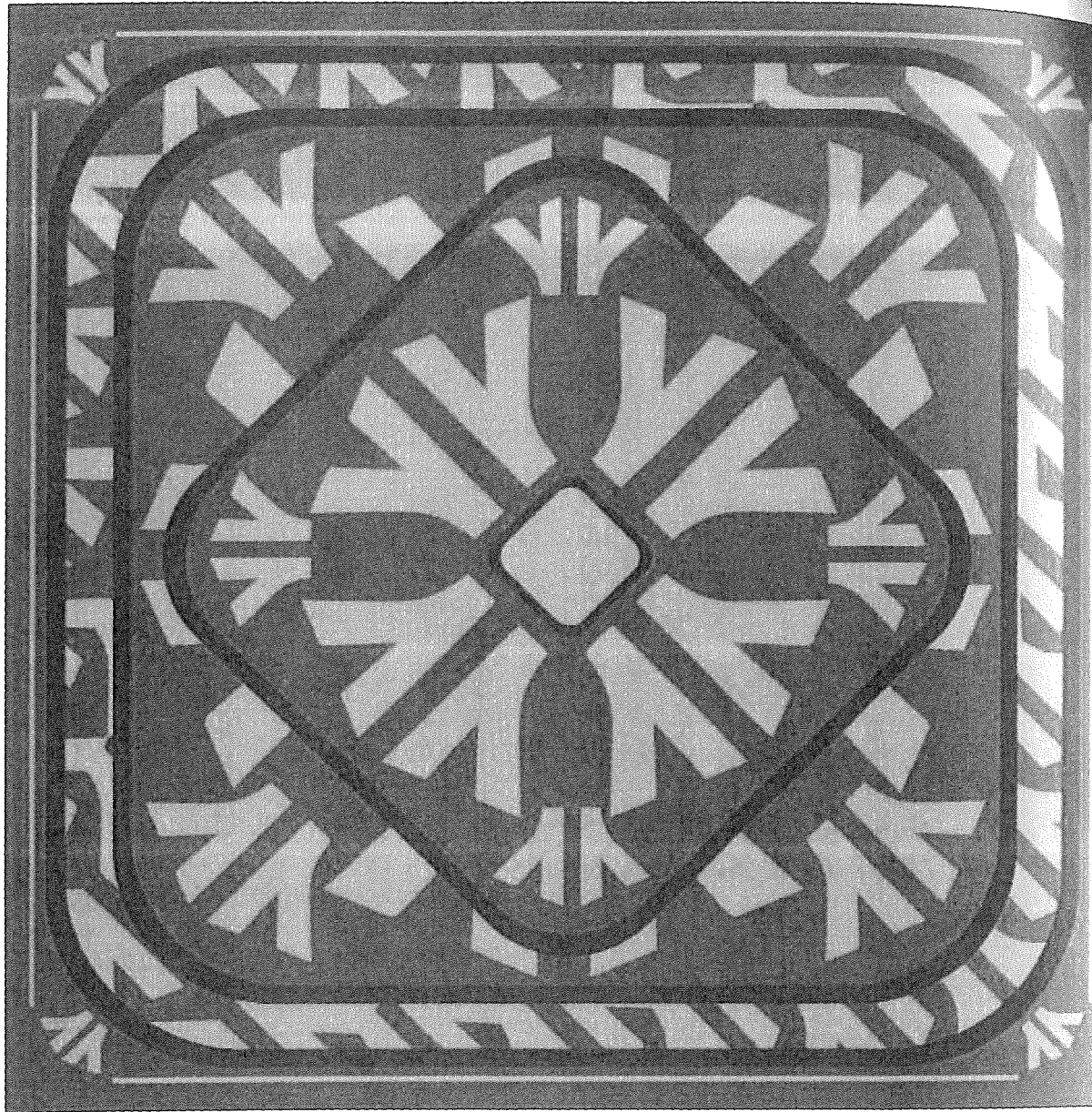


Etiketa umístěna v zapravení okraje šátku.

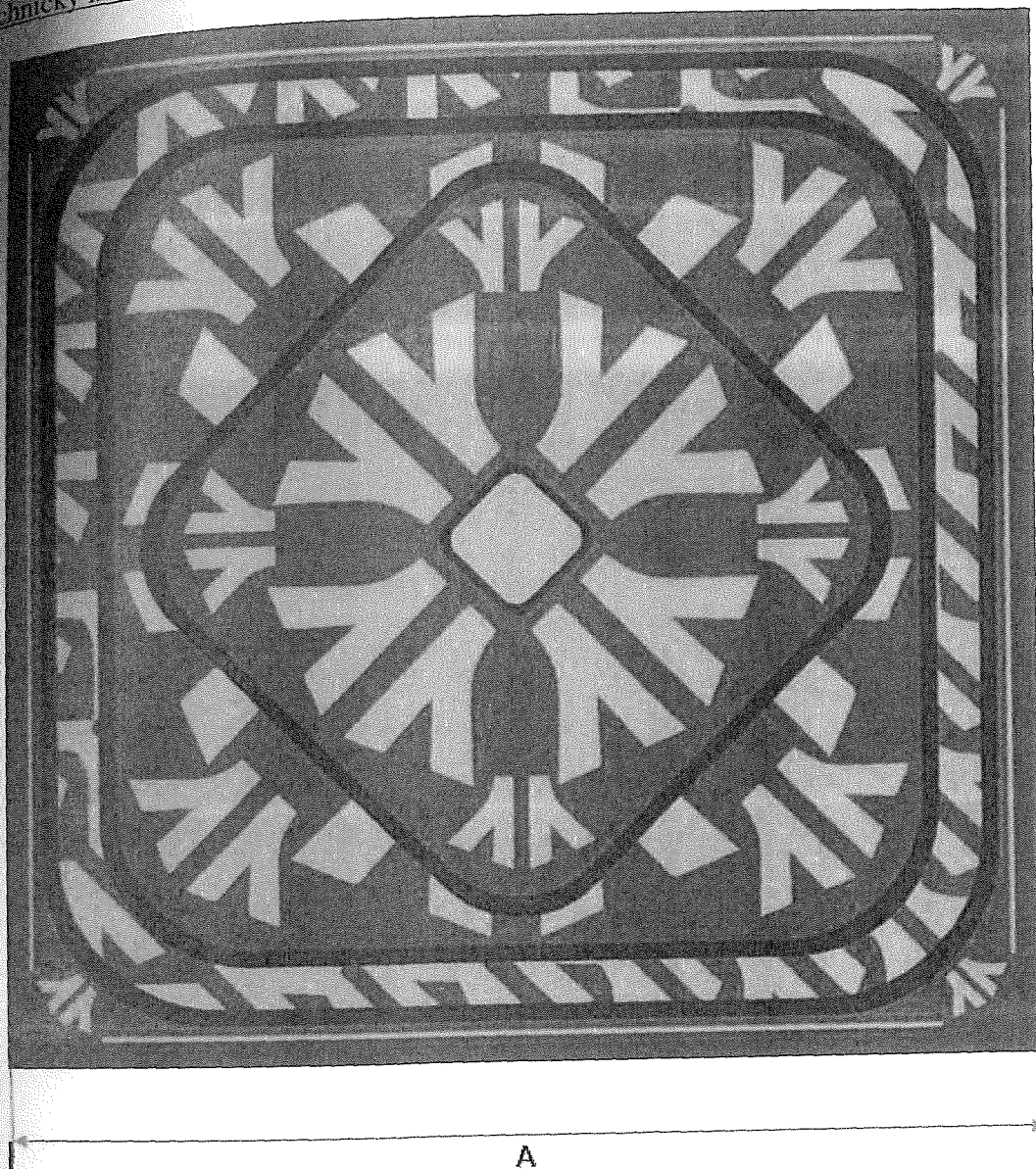
### Balení :

Šátek přeložen do čtverce, vložen do PE sáčku, balení po 50-ti kusech v krabici vhodné velikosti.

Technický náčrt :



Technický náčrt – kóty:



$A = 60 \text{ cm} \pm 5 \%$

Barevnost:

17-6212 TPX Sea Spray

19-0405 TPX Beluga

14-0452 TPX Lime Green

Šátek je v jedné velikosti. Požadované 2 ks soutěžních vzorků.

## SPONA NA ŠÁTEK

Materiál : cín v úpravě např. pískovaný antracit, mechanický uzávěr - mosaz

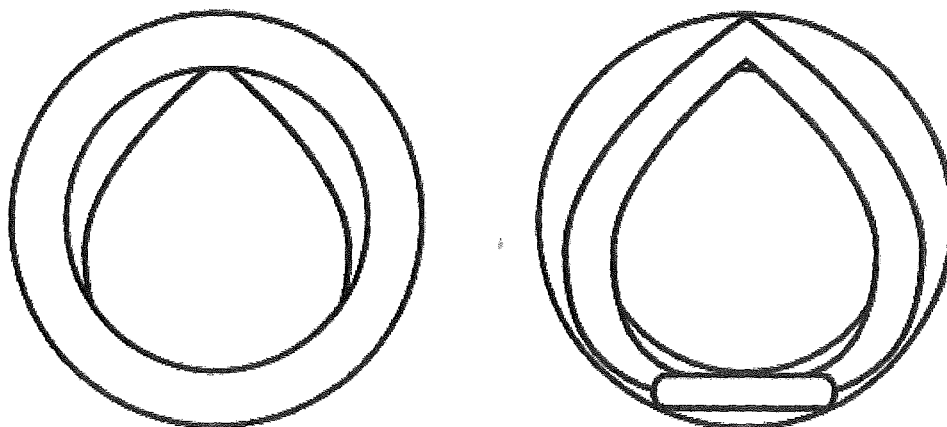
Charakteristika:

Spona na dámský vyrobená z materiálu cín v úpravě pískovaný antracit v průměru 3,5 cm.

Balení :

Spony zabalené jednotlivě do PE sáčku a vloženy do krabice vhodné velikosti po 50 kusech.

Technický náčrt :

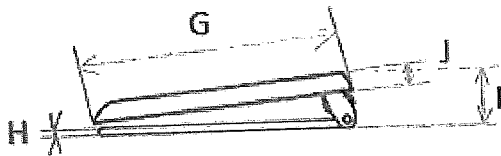
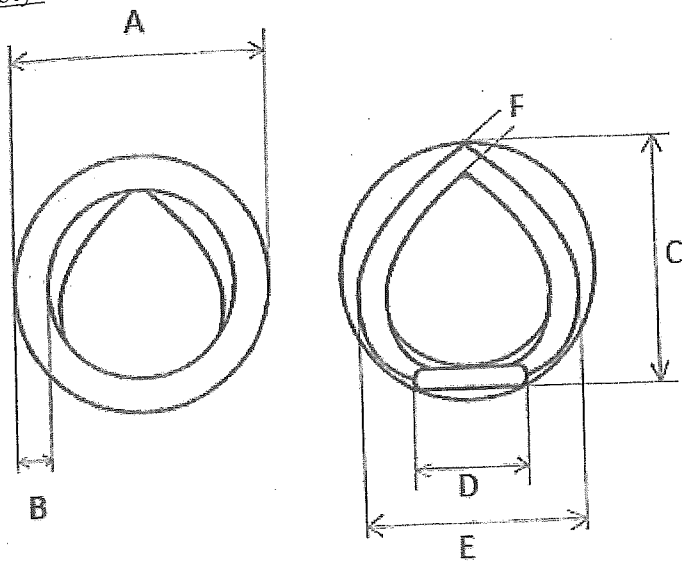


Spona je v jedné velikosti.

Požadované 2 ks soutěžních vzorků.

Tolerance požadovaných rozměrů u spony je  $\pm 3\%$ .

Technický náčrt – kóty:



A =	3,5 cm
B =	0,5 cm
C =	3,2 cm
D =	1,8 cm
E =	2,8 cm
F =	0,3 cm
G =	3,5 cm
H =	0,1 cm
I =	0,8 cm
J =	0,3 cm

## OPASEK DÁMSKÝ KOŽENÝ SE SPONOU ČERNÝ/HNĚDÝ

Materiál : kůže v barevné variantě černé i hnědé + spona zinek v úpravě např. pískovaný antracit s logem Lesy ČR

### Stručný popis:

Kožený dámský opasek se zapínací sponou s možností zkrácení opasku na požadovanou míru. V kraji prošitý a na konci zúžený. Šíře opasku 25 mm. Na opasku je 6 otvorů pro zachycení opaskového trnu. Dámské zapínání opasku. Logo na opasku musí být umístěno stejným směrem, jako na ostatních kovových doplňcích (např. spona na klobouku, knoflíky apod.).

### Balení :

Opasky zabalené jednotlivě do PE sáčku a vloženy do krabice vhodné velikosti po 20 kusech.

### Technický náčrt :

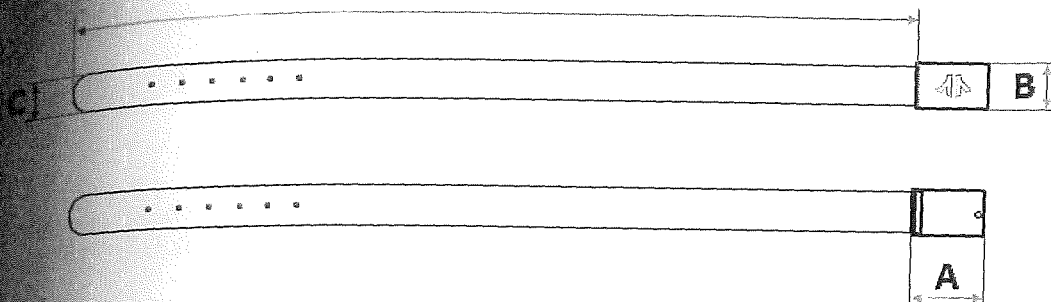
### opasek dámský



Technický náčrt – kóty:

## opasek dámský

D, E, F, G



5,4 cm

3,3 cm

2,5 cm

90 cm  $\pm$  5 %

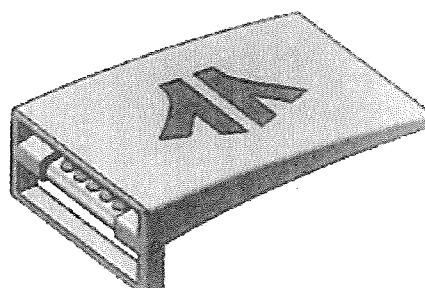
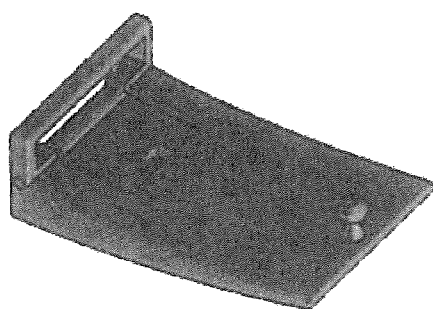
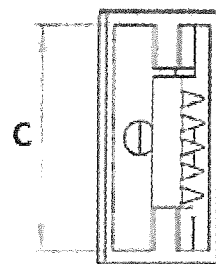
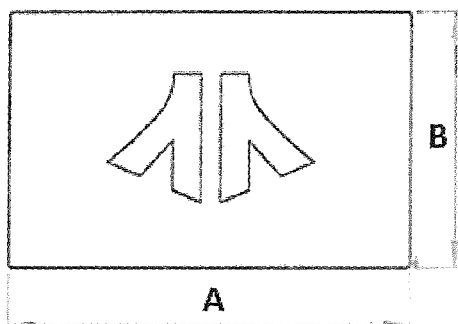
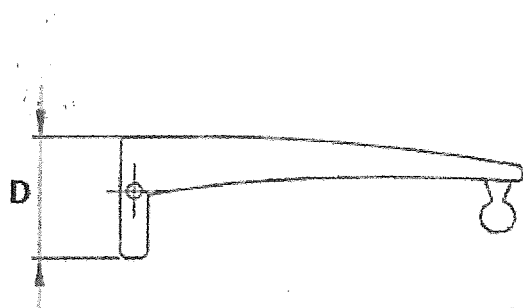
105 cm  $\pm$  5 %

120 cm  $\pm$  5 %

135 cm  $\pm$  5 %

Délka opasku do velikosti 38 = 90 cm, od velikosti 40 do velikosti 46 = 105 cm, od velikosti 48 do velikosti 52 = 120 cm, od velikosti 54 = 135 cm.

Technický náčrt spona na opasek – kóty:



A =	54 mm
B =	33 mm
C =	28 mm
D =	15,2 mm

Tolerance požadovaných rozměrů u spony je  $\pm 3 \%$ .

Požadované 2 ks soutěžních vzorků od každé barvy (2x hnědý, 2x černý).



1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	54 % polyester $\pm 2\%$ 44 % vlna $\pm 2\%$ 2 % elastan
2.	Barva	-	tmavošedá melange podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	keprová 2/1
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 $\pm$ 2
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	25/22
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	200 $\pm$ 5 %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	550/350
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	50 000
9.	Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	4
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/4-5/4-5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	3/3
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	3-4/3-4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	3-4
11.	Mačkovost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Podšívka - 100 % viskóza, hmotnost 75 g/m<sup>2</sup>  $\pm$  3%, barva tmavozelená do barvy vrchového materiálu, vazba seržová

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu, doplňkového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

Materiál ostatní:

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| Kapsovina             | - 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost 120 g/m <sup>2</sup> ±5 %, barva černá, vazba plátňová |
| Tkaná fixační vložka  | - 100 % polyester, hmotnost 80 g/m <sup>2</sup> +-5%   |
| Netkaná lepicí vložka | - 50 % polyamid, 50 % polyester  |
| Prsní vložka, žíněnka | - 30% bavlna, 25% viskóza, 18% polyester, 25% koží chlupy, 2% polyester F                      |
| Lepicí kotouče        | - 70% polyamid, 30% polyester  |
| Lepicí mřížka         | - 40% polyamid, 60% polyester  |
| Nitě                  | - jádrové 100 % polyester do barvy tkaniny   |
| Knoflíky s očkem      | - zinek v úpravě např. pískovaný antracit s logem Lesy ČR, velikost 32 a velikost 24           |
| Zdrhovadlo            | - nedělitelné, WS 0 spirála  |

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

Pracování :

Střihání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím min. 10 mm dlouhým

Předepsaný počet stehů na 10 mm:

- |                      |                |
|----------------------|----------------|
| Při strojovém šití   | - 5±1 stehů    |
| Hustota obšití dírek | - min. 8 stehů |
| Ozdobné šití         | - 3 stehy      |

Charakteristika:

Jednořadové sako zapínané na 2 knoflíky, náprsní kapsa lištová s výpustkem, boční kapsy výpustkové s patkou, na pravém předním díle kapsička anglická lišta. Zadní díl se středovým rozparkem, límec a výpustky kapes z odlišného materiálu. Sako prošité.

Stručný popis:

Přední díly - u spodu odšity do kulata, odšitý pasový záševek. Přední kraje prošity v kraji po konec podsádek. Boční kapsy výpustkové s patkou, na levém předním díle náprsní kapsa, na pravém díle nad boční kapsou kapsa anglická lišta. Prsní vložka, žíněnka u pánského saka bude překryta prsním plakem.

Boční kapsy – dvouvýpustkové s patkou, výpustek z odlišného materiálu, patka podšitá podšívkou, prošitá. Nad pravou boční kapsou zhotovená kapsa anglická lišta, všitá do prsního záševku a do členícího švu předního dílu s dílkem, lišta z odlišného materiálu.

Náprsní kapsa - lišta s ozdobným výpustkem z odlišného materiálu. Horní okraj lišty prošitý v kraji.

Zadní díl – se středovým švem, v pokračování středový rozparek, konec rozparku prošitý do tvaru, okraj nákrýtu rozparku prošitý v kraji.

Límec – vrchní límec se stojáčkem, převěs z odlišného materiálu, spodní límec plst, límec dokola prošitý v kraji.

Rukávy - hlavicové, dvoudílné, u spodu rozparek na 4 knoflíky + 4 ozdobné dirky. Záhyb podšívky na rukávech.

Krajové podsádky - s přinechaným jazykem, mezní šev prošitý v kraji, v levé klope ozdobná dírka.

Podšívka – předního dílu členěná jazykem, zadní díl středem se záhybem, v průramku složený záhyb. Věšák do barvy našitý uzávěrkou na límec.

Vnitřní kapsy - na obou předních dílech vnitřní kapsa zhotovená v jazyku, výpustky z odlišného materiálu, dokola prošitá v kraji, levá kapsa zapnutá na zip, pravá bez zapínání.

Prošívání - patky bočních kapes, okraj lišty náprsní kapsy, přední kraje, límec, vnitřní kapsy, nákrýtky rozparů, mezní šev.

#### Značení výrobku:

Textilní etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetrovací etiketa umístěna:

- do levé vnitřní kapsy

Ošetrovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

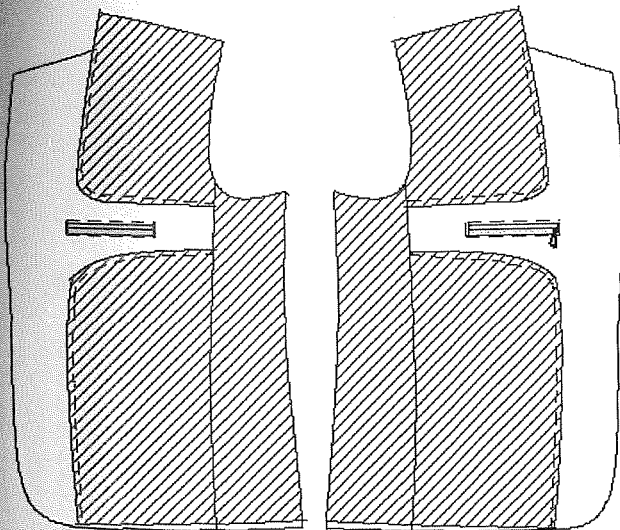
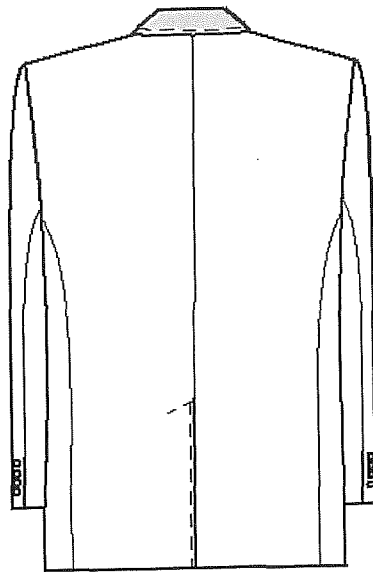
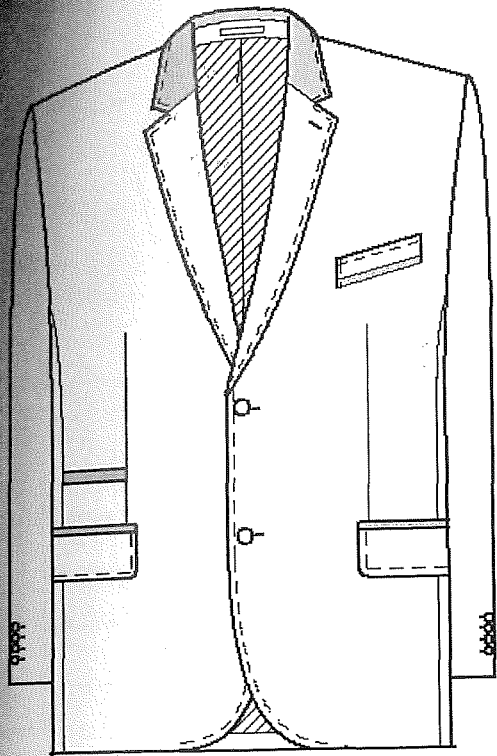
Visačka umístěna :

- do záložky levého rukávu

#### Balení :

Výrobky se dodávají zavěšeny na vhodném ramínku, kryté PE sáčkem, který chrání proti prachu a případnému styku s okolním znečištěným prostředím. Délka obalu přesahuje celkovou délku zavěšeného oděvu.

szabványvázlatok:



Velikostní sortiment:

Normální	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
	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
	68	190	136	130
	70	190	140	134
72	190	144	138	

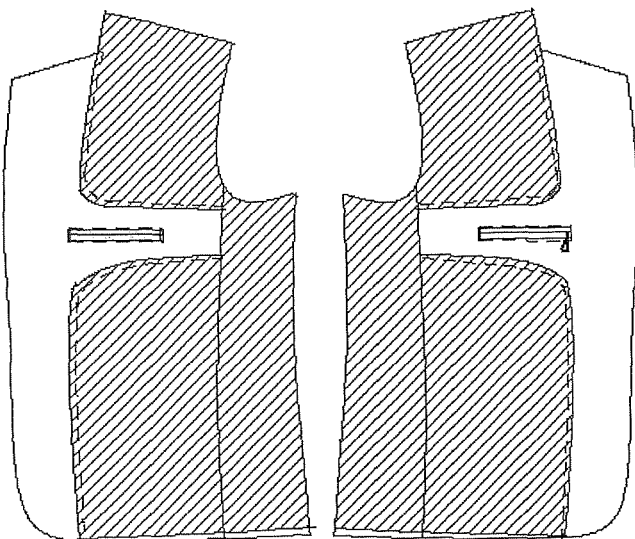
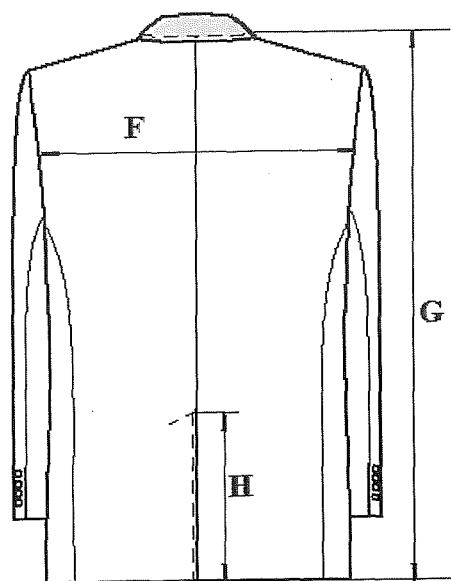
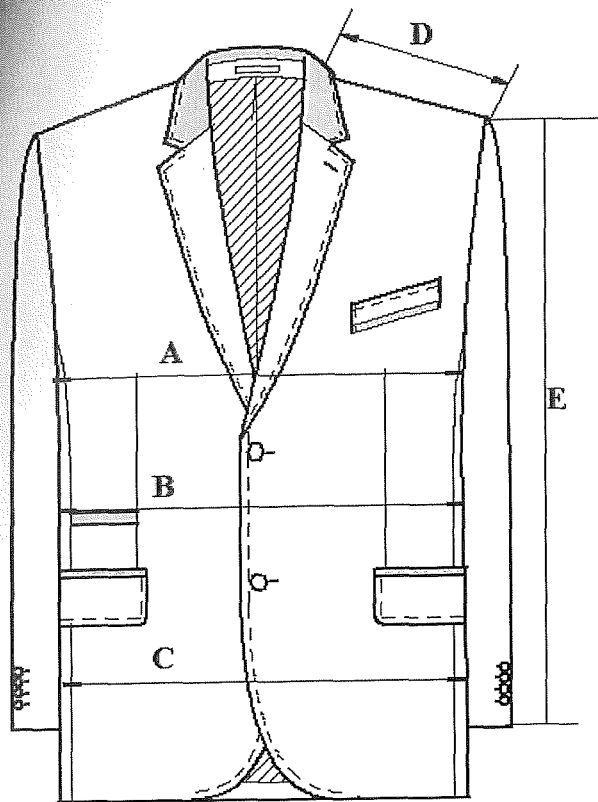
  

Podsaditá	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
	22	162	88	80
	23	165	92	84
	24	168	96	88
	25	171	100	92
	26	174	104	96
	27	176	108	100
	28	178	112	106
	29	180	116	110
	30	182	120	114
	31	182	124	118
	32	184	128	122
	33	184	132	126
	34	184	136	130
	35	184	140	134
36	184	144	138	

Štíhlá	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
	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
122	196	120	110	

Technický náčrt – kóty:



Tabulky měř :

		Velikost																
Normální	A	1/2 obvodu hrudníku	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	
	B	1/2 obvodu pasu	44,4	46,4	48,4	50,4	52,4	54,4	56,4	58,4	60,4	62,4	64,4	66,4	68,4	70,4	72,4	
	C	1/2 obvodu sedu	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	60,5	62,5	64,5	66,5	68,5	70,5	72,5	74,5	76,5	
	D	Šíře náramenice	14,6	15	15,4	15,8	16,2	16,6	17	17,4	17,8	18,2	18,6	19	19,4	19,8	20,2	
	E	Délka rukávu	69	61,5	63	64,5	66	67	68	69	69,5	70	70,5	71	71,5	72	72,5	
	F	Šíře zad	40	41	42	43	44	45	46	47	48,2	49,4	50,6	51,8	53	54,2	55,4	
	G	Délka saka	74	75	76	77	78	79	80	81	81,5	82	82,5	83	83,5	84	84,5	
	H	Délka rozparku zadního dílu	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
				TOLERANCE ± 2%														
			Velikost															
Podlaňtá	A	1/2 obvodu hrudníku	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
	B	1/2 obvodu pasu	46,4	48,4	50,4	52,4	54,4	56,4	58,4	60,4	62,4	64,4	66,4	68,4	70,4	72,4	74,4	
	C	1/2 obvodu sedu	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	63,5	65,5	67,5	69,5	71,5	73,5	75,5	77,5	
	D	Šíře náramenice	14,6	15	15,4	15,8	16,2	16,6	17	17,4	17,8	18,2	18,6	19	19,4	19,8	20,2	
	E	Délka rukávu	58	59,5	61	62,5	63,5	64,5	65,5	66,5	67	67,5	68	68,5	69	69,5	70	
	F	Šíře zad	40	41	42	43	44	45	46	47	48,2	49,4	50,6	51,8	53	54,2	55,4	
	G	Délka saka	71	72	73	74	75	76	77	78	78,5	79	79,5	80	80,5	81	81,5	
	H	Délka rozparku zadního dílu	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	
				TOLERANCE ± 2%														
			Velikost															
Stříhá	A	1/2 obvodu hrudníku	90	94	98	102	106	110	114	118	122							
	B	1/2 obvodu pasu	44,4	46,4	48,4	50,4	52,4	54,4	56,4	58,4	61,4							
	C	1/2 obvodu sedu	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	63,5	66							
	D	Šíře náramenice	14,6	15	15,4	15,8	16,2	16,6	17	17,4	17,8							
	E	Délka rukávu	63	64,5	66	67,5	68,5	69,5	70,5	71,5	72							
	F	Šíře zad	40	41	42	43	44	45	46	47	48,2							
	G	Délka saka	78	79	80	81	82	83	84	85	85,5							
	H	Délka rozparku zadního dílu	22	22	22	22	22	22	22	22	22							
				TOLERANCE ± 2%														

míry v centimetrech

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 52.

# KALHOTY PÁNSKÉ

## Technické parametry - základní materiál

Č.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	54 % polyester ± 2% 44 % vlna ± 2% 2 % elastan
2.	Barva	-	tmavošedá melange podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	keprová 2/1
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 2
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	25/22
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	200 ± 5 %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	550/350
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	50 000
9.	Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	4
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/4-5/4-5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	3/3
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	3-4/3-4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	3-4
11.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Podšívka - 100 % polyester, hmotnost cca 50g/m<sup>2</sup>, barva černá, vazba plátňová

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

#### Materiál ostatní:

Kapsovina - 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost 120 g/m<sup>2</sup> ± 5 %, barva černá, vazba plátňová  
Netkaná lepicí vložka - 50 % polyamid, 50 % polyester  
Pasový límec - z materiálu kapsovina v barvě černé s bílou protiskluzkou, šíře 5 cm  
Nitě - jádrové 100 % polyester do barvy tkaniny  
Knoflíky - 100% polyester  
Zdrhovadlo - nedělitelné, WS 0 spirála  
Autospona - kovová  
Kalhotové chránítka - do barvy

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

#### Zpracování :

Stříhání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným úpošitím min. 10 mm dlouhým

Předepsaný počet stehů na 10 mm:

Při strojovém šití	- 5±1 stehů
Hustota obšití dírek	- min. 8 stehů
Ozdobné šití	- 3 stehy

#### Charakteristika:

Pánské kalhoty bez manžet, přední díl bez záševku, záhybu, podšitý podšívkou. Boční kapsy klínové, jedna zadní kapsa dvouvýpustková s patkou zapínaná na díрку a knoflík. Pasový límec s poutky a se stahovací sponou pro možnost posunutí /autospona/. Rozparek kalhot zapínaný na zip.

#### Stručný popis:

Přední díly - bez záhybu, bez záševku, podšité podšívkou do hloubky kolen.

Boční kapsy - klínové, otvor prošitý, v ukončení otvoru uzávěrka. Kapesní váčky z kapsoviny obnítkované s vložením lemovky, kapesní váček v místě pasového límce rozstřižený pro možnost posunutí límce, rozstřižení zapravené lemovkou.

Zadní díl - s odšitým 1 záševkem, na pravém díle kapsa - dvouvýpustková s patkou, patka prošitá v kraji, zapnutá na díрку a knoflík.

Pasový límec - šíře 3,5cm, rovný, zapnutý na díрку + knoflík, podšitý pasnicí, na sedovém švu zapravený pro snadné povolání. Límec v místě průhmatu bočních kapes členěný. V místě bočního švu našitá stahovačka z vlastního materiálu, stahovačka přehnutá a prošitá v kraji. Přední a zadní část límce spojena autosponou, která umožňuje posunutí límce pro možnost změny obvodu pasu.

6 poutek, šíře 1 cm, všitá ve švu límce, přehnutá, snížená a nahoře přichycená

světlost poutka 4 cm.

Kapšák - zapínaný na zdrhovadlo. Lišta obnitkovaná s vložením lemovky, podkryt

pres límec, prodloužený po krokový šev, překrytý plastronem. Lišta prošitá z lícní

strany určené šíří a dole do tvaru. V ukončení rozparku svislá uzávěrka, z rubní strany lišta

spojená uzávěrkou.  
Záložka kalhot - spodní okraj obnitkovaný, zapravený chránítkem, záložka zapořítá

speciálním strojem.

švy - obnitkované, rozžehlené.

#### Základní výrobku:

Etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetřovací etiketa umístěna:

- z rubu pod límec nad pravou zadní kapsu

Ošetřovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

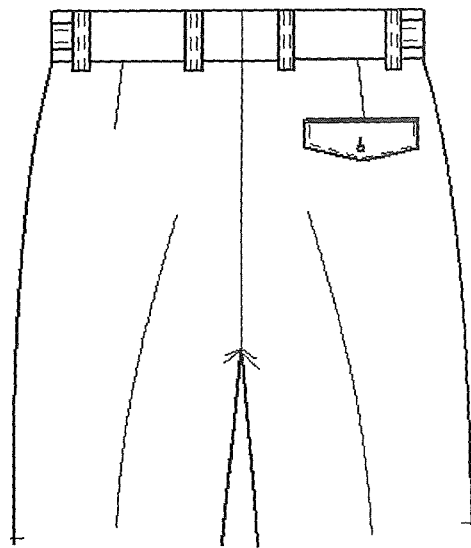
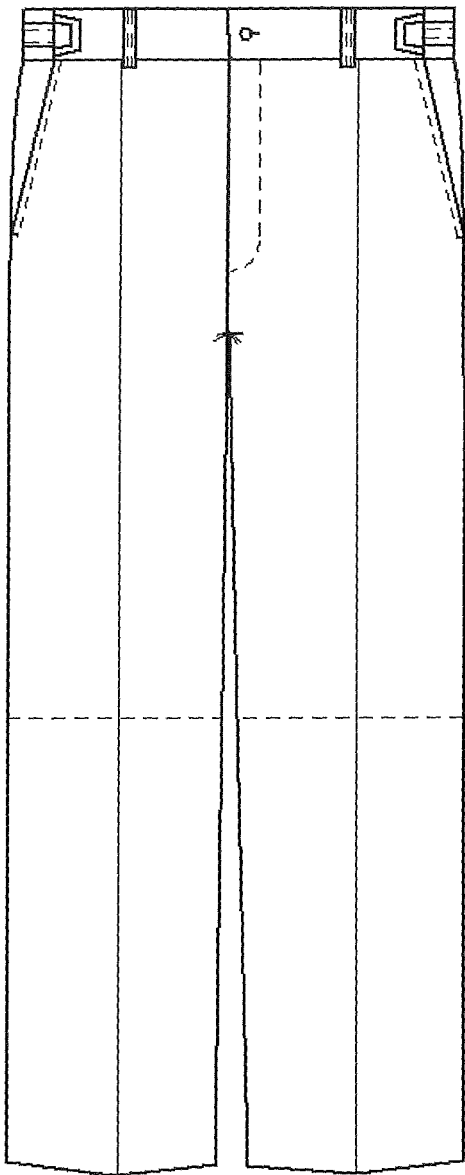
Visačka umístěna :

- na první poutko levého předního dílu

#### Balení :

Výrobky se dodávají zavěšeny na vhodném ramínku, kryté PE sáčkem, který chrání proti prachu a případnému styku s okolním znečištěným prostředím. Délka obalu přesahuje celkovou délku zavěšeného oděvu.

Technický nákres:



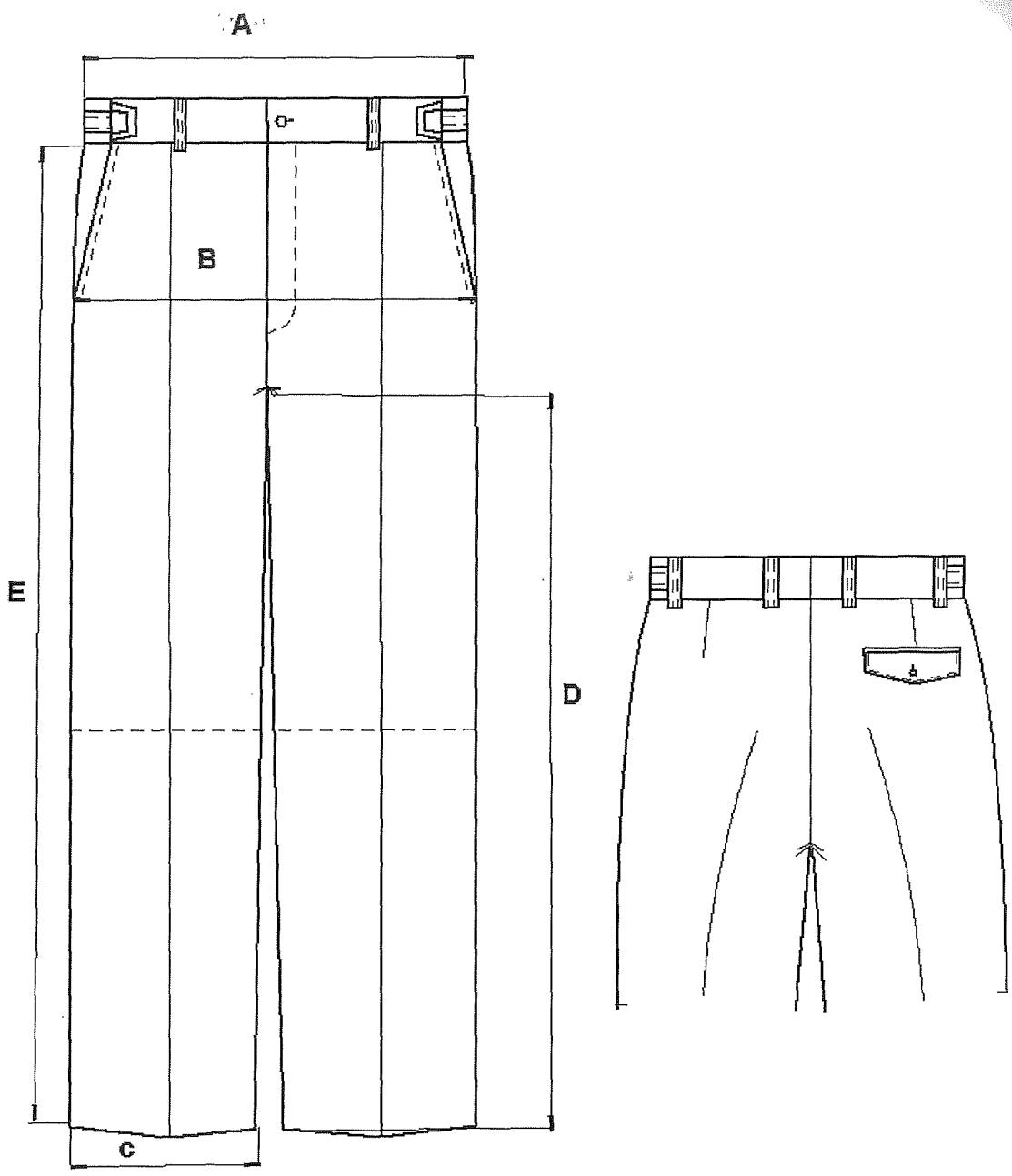
Velikostní sortiment:

Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
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
68	190	136	130
70	190	140	134
72	190	144	138

Podsaditá	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
	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
	34	184	136	130
	35	184	140	134
	36	184	144	138

Sřítla	Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
	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
	122	196	120	110

Technický nákres – kóty:



Velikost

	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	TOLERANCE ± 2%	
Velikost	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72		
1/2 obvodu pasu	38	40	42	44	46	49	51	54	56	59	61	63	65	67	69		
1/2 obvodu sedla	48,8	50,6	52,4	54,2	56	58,5	60,1	62,4	64,2	66,5	68,3	70,1	71,9	73,7	75,5		
1/2 dobi šire kalhot	21,5	21,5	22	22	22,5	22,5	23	23	23,5	23,5	24	24	24,5	25	25,5		
Délka kroku kalhot	78	80	82	83	84	85	86	87	88	88	89	89	89	89	89		
Boční délka kalhot	98	100,5	103	104,5	106	107,5	109	110,5	112	112,5	114	114,5	115,5	116	116,5		
Velikost	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	TOLERANCE ± 2%	
1/2 obvodu pasu	40	42	44	46	48	50	53	55	57	59	61	63	65	67	69		
1/2 obvodu boků	48,8	50,6	52,4	54,2	56	57,8	60,1	61,9	63,7	65,5	67,3	69,1	70,9	72,7	74,5		
1/2 dobi šire kalhot	21,5	21,5	22	22	22,5	22,5	23	23	23,5	23,5	24	24	24,5	25	25,5		
Délka kroku kalhot	74	76	78	80	81	82	83	84	85	85	86	86	86	86	86		
Boční délka kalhot	94	96,5	99	101,5	103	104,5	106	107,5	109	109,5	111	111,5	112,5	113	113,5		
Velikost	90	94	98	102	106	110	114	118	122							TOLERANCE ± 2%	
1/2 obvodu pasu	38	40	42	44	46	48	50	52	55								
1/2 obvodu boků	49,8	51,6	53,4	55,2	57	58,8	60,6	62,4	64,7								
1/2 dobi šire kalhot	22	22	22,5	22,5	23	23	23,5	23,5	24								
Délka kroku kalhot	85	84	85	86	87	88	89	90	91								
Boční délka kalhot	104	106	108	110	112	113	115	116	117,5								

míry v centimetrech

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 52.

## VESTA PÁNSKÁ ZIMNÍ

### Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	100 % polyester
2.	Barva dle trichromatických souřadnic CieLab	Měření barev spektrofotometricky ČSN EN 105-J03, povolená odchylka $L = \pm 2$ ; $a = \pm 1,5$ ; $b = \pm 1,5$	tmavozelená $L = 34,15$ $a = -0,25$ $b = 5,70$
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	plátňová
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	$150 \pm 2$
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	78/48
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	$75 \pm 5 \%$
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	800/500
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	38 000
9.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/5/5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	4-5/4-5
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	5/5/5 5/5/5
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	5/5/5

Na prošev je použitý materiál - oteplovací rouno, 100% polyester, barva bílá, hmotnost 125 g/m<sup>2</sup> ± 5 %. Prošev musí být zhotoven tak aby bylo zabráněno prostupu vláken oteplovacího rouna, podložením netkanou textilií.

Dependový materiál - na límeček - fleece: 100 % polyester, barva tmavozelená do barvy vrchového materiálu, hmotnost  $110 \text{ g/m}^2 \pm 5 \%$ .

Ostatní materiál:

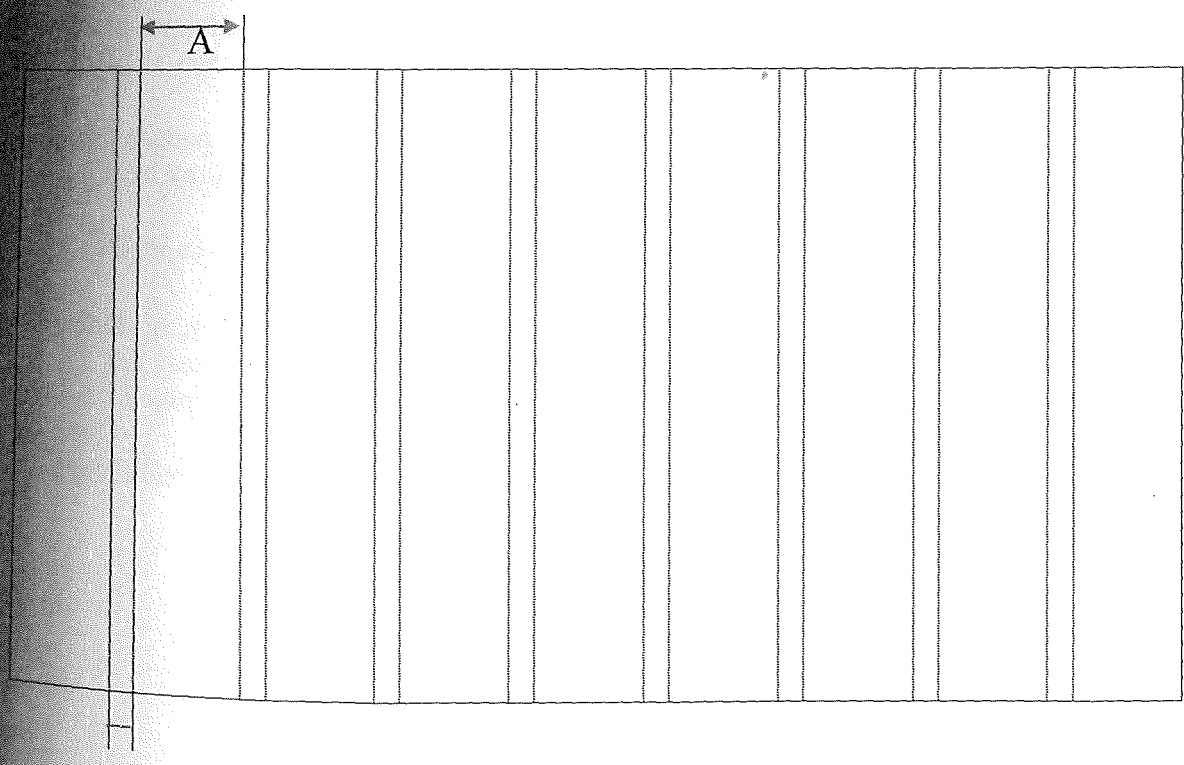
- Podšívka
- Kapsovina
- Šně
- Zahradlo
- Pruženka
- Oševní šňůra

- 100 % polyester, hmotnost cca  $75 \text{ g/m}^2$ , barva zelená – shodný materiál jako na prošev se shodnými parametry /viz. tabulka základní materiál/
- 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost  $120 \text{ g/m}^2 \pm 5 \%$ , barva černá, vazba plátňová
- jádrové 100 % polyester do barvy tkaniny
- dělitelné, nedělitelné PH 6 kostěné, WS 0 spirála
- šíře 3 mm
- šíře 3 mm

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

**Ukázka osnovního proševu**



**B**  
 $A = 7 \text{ cm} \pm 2 \text{ mm}$   
 $B = 0,5 \text{ cm} \pm 1 \text{ mm}$

Rozměr osnovního proševu o šířce prošití 70 mm  $\pm$  2 mm a 5 mm, obsahuje netkanou texturu zabraňující prostupu vláken zateplovací vložky.  
Díly vesty z osnovního proševu nutné zajistit obnitkováním po výstřihu proti páření prošití.

#### Zpracování :

Střihání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:  
Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím min. 10 mm dlouhým  
Předepsaný počet stehů na 10 mm:

Při strojovém šití	- 5 $\pm$ 1 stehů
Hustota obšití dírek	- min. 8 stehů
Ozdobné šití	- 3 stehy

#### Charakteristika:

Zimní vesta se stojáčkem se skrytou kapucí, zapínaná na zdrhovadlo, uvnitř všitá zdrhovadla pro vepnutí vesty do pláště. Boční kapsy zipové výpustkové. Zadní díl prodloužený ve středu o 5 cm oproti dílu přednímu.

#### Stručný popis:

Přední díly - zapnuté na oboustranné dělitelné zdrhovadlo až do stojáčku. Přední kraje u spodu do kulata, prošitý, průramky předšitý podšívkou, prošitý.

Límec - stojáček vnější s rounem, s otvorem pro skrytí kapuce, zapnutým na zip, krytý lištou. Otvor prošit dokola v kraji. Stojáček ve všití prošit v kraji. Vnitřní stojáček z odlišného materiálu - fleece, do švu všití vnitřního stojáčku v místě náramenic všity poutka z kulaté pruženky pro vepnutí.

Kapuce - ze dvou dílů, částečně všitá do průkrčníku, skrytá uvnitř stojáčku, podšitá tak, aby se dala použít oboustranně. Okraj kapuce prošit, vzniklým tunelem provlečená šňůra, zabezpečená proti vyvlečení, konce šňůry zauzlovány.

Boční kapsy - rovné, zapnuté na zdrhovadlo, překryté výpustky. Kapsa dokola prošitá.

Dolní okraj - prošitý, předšitý podšívkou, zadní díl do kulata prodloužený.

Podšívka - vesta podšitá, přední díly podšívky u předního kraje svisle členěny, ve členícím švu všitý proužek z podšívky, do okraje proužku všitá zdrhovadlo pro vepnutí vesty do příslušného pláště, členící šev prošit skrz přední díly. Do průramků, v místě bočního švu všitá poutka z kulaté pruženky pro vepnutí.

Prošití - boční kapsy dokola, všití stojáčku, otvor pro skrytí kapuce, kapuce, přední kraje, okraj stojáčku, průramky.

Textilní etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetrovací etiketa umístěna:

- do levého bočního švu cca 10 cm od průramku

Ošetrovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

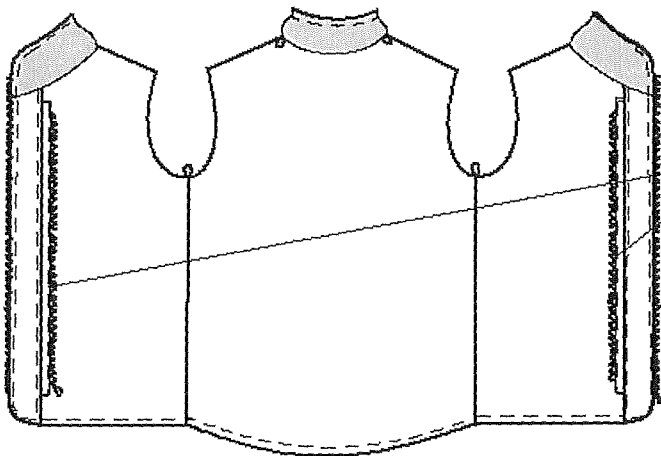
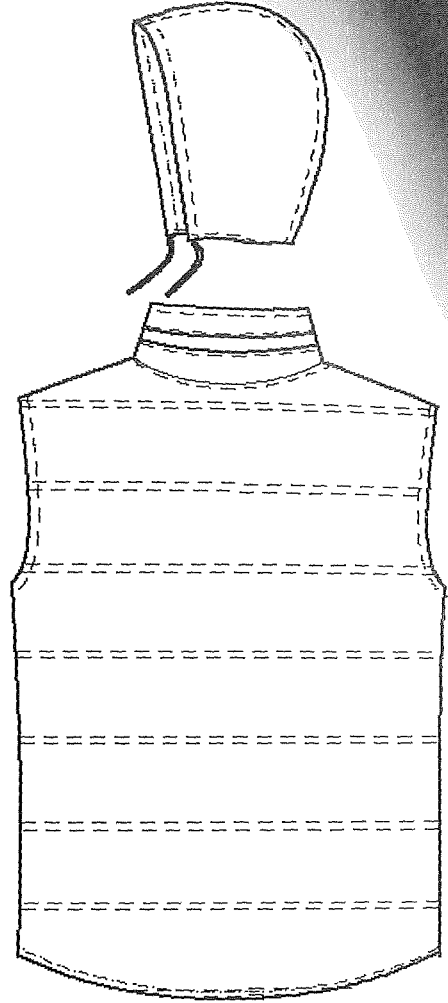
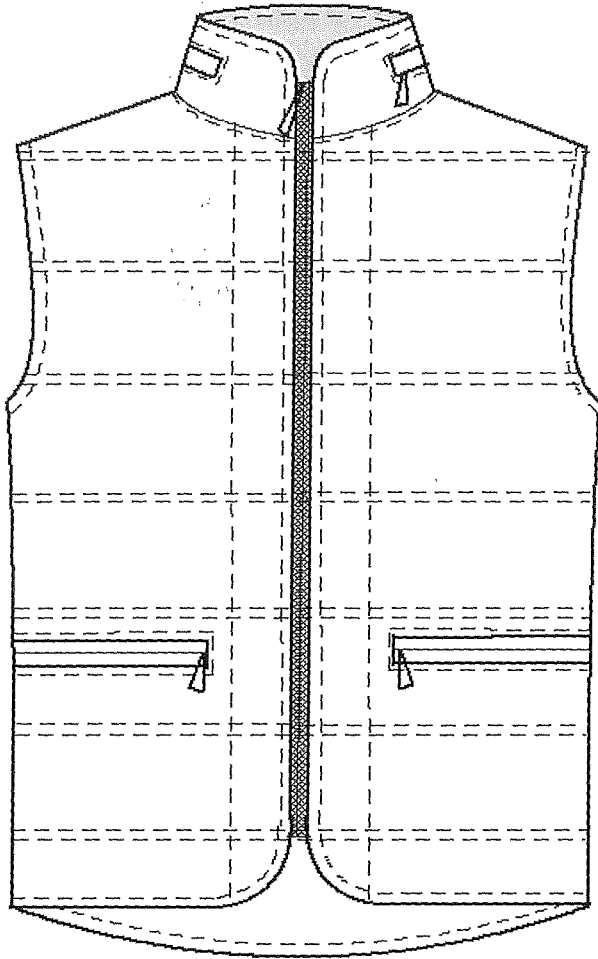
Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

Visačka umístěna :

- do levého bočního švu pod průramek

Technický náčrt :



zdrhovadla pro vepnutí

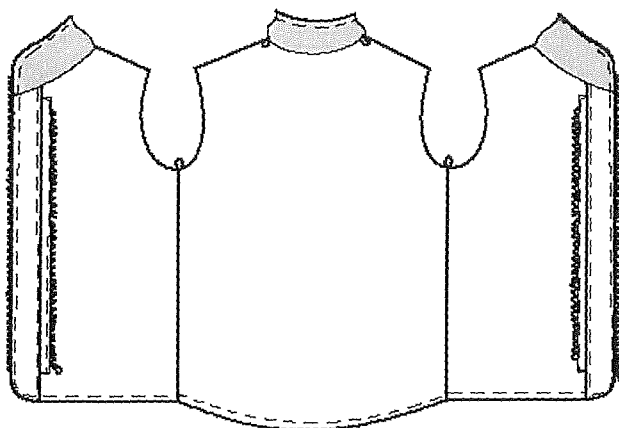
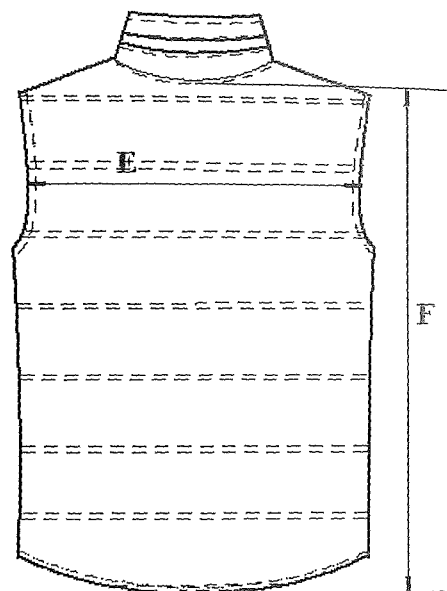
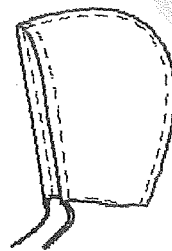
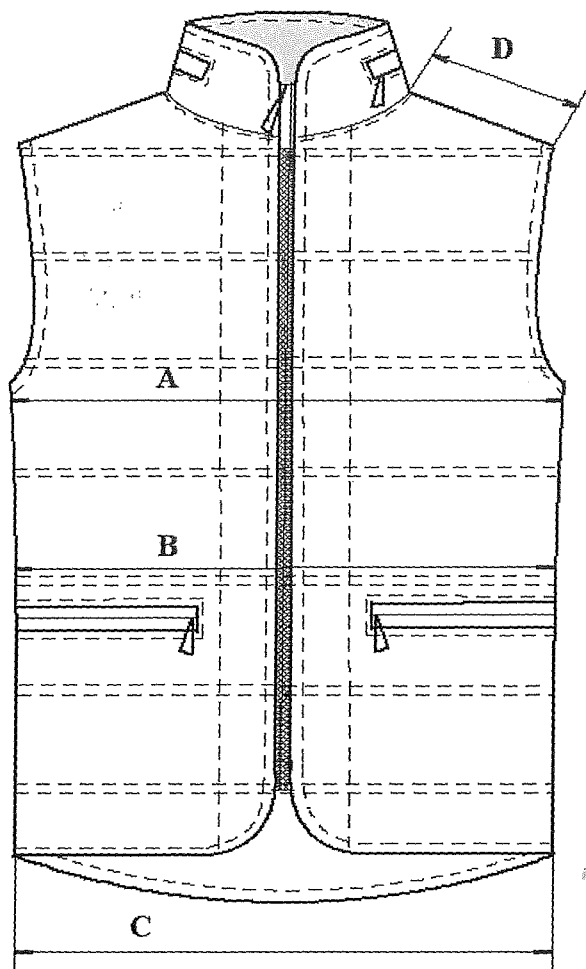
Velikostní sortiment:

Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
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
68	190	136	130
70	190	140	134
72	190	144	138

Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
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
34	184	136	130
35	184	140	134
36	184	144	138

Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
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
122	196	120	110

Technický nákres – kóty:



Velikost	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	TOLERANCE ± 2%
1/2 obvodu hrudniku	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	
1/2 obvodu pasu	51	53	55	57	59	62	64	67	69	72	74	76	78	80	82	
1/2 šife dole	13,9	14,3	14,7	15,1	15,5	15,9	16,3	16,7	17,1	17,5	17,9	18,3	18,7	19,1	19,5	
šíře ramennice	41	42	43	44	45	46	47	48	49,2	50,4	51,6	52,8	54	55,2	56,4	
šíře zad	70,5	70,5	70,5	71,5	72,5	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5	76,5	81,5	81,5	81,5	81,5	
Délka vesty	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
Velikost	53	55	57	59	61	63	65	67	69	71	73	75	77	79	81	TOLERANCE ± 2%
1/2 obvodu hrudniku	53	55	57	59	61	63	66	68	70	72	74	76	78	80	82	
1/2 obvodu pasu	54	56	58	60	62	64	66,5	68,5	70,5	72,5	74,5	76,5	78,5	80,5	82,5	
1/2 šife dole	13,9	14,3	14,7	15,1	15,5	15,9	16,3	16,7	17,1	17,5	17,9	18,3	18,7	19,1	19,5	
šíře ramennice	41	42	43	44	45	46	47	48	49,2	50,4	51,6	52,8	54	55,2	56,4	
šíře zad	66,5	66,5	66,5	67,5	68,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	72,5	77,5	77,5	77,5	77,5	
Délka vesty	90	94	98	102	106	110	114	118	122							
Velikost	53	55	57	59	61	63	65	67	69							TOLERANCE ± 2%
1/2 obvodu hrudniku	51	53	55	57	59	61	63	65	68							
1/2 obvodu pasu	54	56	58	60	62	64	66	68	70,5							
1/2 šife dole	13,9	14,3	14,7	15,1	15,5	15,9	16,3	16,7	17,1							
šíře ramennice	41	42	43	44	45	46	47	48	49,2							
šíře zad	74,5	74,5	74,5	75,5	76,5	80,5	80,5	80,5	80,5							
Délka vesty																

míry v centimetrech

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 52.

## PLÁŠŤ PÁNSKÝ

### Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	70 % vlna ± 2% 20 % polyester ± 2% 10 % mixed fibres ± 2%
2.	Barva	-	střednězelená melange podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	dle schváleného vzorku
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 2
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	17,5/13,6
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	350 ± 5 %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	450/230
8.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	60 000
9.	Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	3
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	4-5/4-5/4-5
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	4-5/4-5
	Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	5/4-5/4-5 5/4-5/4-5
11.	Úprava	-	např. vodoodpudivá (WR)
12.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

Technické parametry - doplňkový materiál, vrchní límeček, výpusťky kapes, lišta

Parametry na předním díle

Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1. Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	54 % polyester ± 2% 44 % vlna ± 2% 2 % elastan
2. Barva	-	tmavošedá melange podle schváleného odstínu
3. Vazba	ČSN EN 80 0020	keprová 2/1
4. Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 2
5. Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	25/22
6. Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	200 ± 5 %
7. Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	550/350
8. Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595±7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	50 000
9. Odolnost proti žmolkování	ČSN EN ISO 12945-2	4
10. Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	5/4-5/4-5
Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	3/3
Stálobarevnost při žehlení	ČSN EN ISO 105-X11	5/5
Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	3-4/3-4
Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	3-4
11. Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	150

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění

Podšívka

- 100 % viskóza, hmotnost 75 g/m<sup>2</sup> ±3%, barva tmavozelená do barvy vrchového materiálu, vazba seržová

Zdravotní nezávadnost vrchového materiálu, doplňkového materiálu a podšívky musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

#### Materiál ostatní:

Kapsovina	- 50 % polyester, 50 % bavlna, hmotnost 120 g/m <sup>2</sup> ±5 %, barva černá, vazba plátňová
Tkaná fixační vložka	- 26 % polyester F 74% viskóza
Netkaná lepicí vložka	- 50 % polyamid, 50 % polyester
Prsní vložka, žíněnká	- 30% bavlna, 25% viskóza, 18% polyester, 25% kozí chlupy, 2% polyester F
Lepicí kotouče	- 70% polyamid, 30% polyester
Lepicí mřížka	- 40% polyamid, 60% polyester
Nitě	- jádrové 100% polyester do barvy tkaniny
Knoflíky	- 100% polyester
Zdrhovadlo	- dělitelné, nedělitelné WS 0 spirála

Hygienickou a zdravotní nezávadnost materiálů přicházejících do styku s pokožkou u materiálu – kapsovina, doloží uchazeč čestným prohlášením.

#### Zpracování :

Stříhání, šití a záložky jsou v souladu s ON 80 7010 mimo uvedené rozdíly:

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upošitím min. 10 mm dlouhým

Předepsaný počet stehů na 10 mm:

Při strojovém šití	- 5±1 stehů
Hustota obšití dírek	- min. 8 stehů
Ozdobné šití	- 3 stehy

#### Charakteristika:

Jednořadový plášť se všitými zdrhovadly pro vepnutí vesty. Zapínaný na 3 knoflíky v krytém zapínání. Náprsní kapsa lištová s výpuskem, boční kapsy výpuskové s patkou, na pravém předním díle kapsička anglická lišta. Zadní díl se středovým rozparkem, límec a výpusky kapes z odlišného materiálu. Plášť ozdobně prošitý.

#### Stručný popis:

Přední díly – se zapínáním jednořadovým, na 3 knoflíky v krytém zapínání, tvořeným výpuskem z odlišného materiálu. Kryté zapínání prošito v šíři od kraje, u spodu do tvaru. Na předních dílech záševek, v prsní části vyztužení 1x žíněnkou. Na levém předním díle náprsní kapsa, na pravém předním díle nad boční kapsou zhotovena kapsa anglická lišta z odlišného materiálu. Přední kraje prošity.

Boční kapsy - dvouvýpuskové s patkou, výpusky z odlišného materiálu, patka podšitá podšívkou, prošitá.

Náprsní kapsa - lištová, lišta všita s ozdobným výpuskem z odlišného materiálu. Horní okraj lišty prošitý.

Zadní díl - středem se švem a středovým rozparkem, nákrýtky prošitý, nahoře prošitý do háku.

Límec - vrchní límec - převěš z odlišného materiálu, stojáček z vlastního materiálu, spodní límec plst. Barva spodního límce do barvy vrchního límce. Na stojáčku vrchního límce našitý uzavírkami tkaný věšák do barvy.

Rukávy - hlavicové, dvoudílné. Záložka rukávu prošitá 4x ve stejné šíři.

Krajová podsádka - rovná, do mezního švu všité zdrhovadlo pro vepnutí vesty. V levé krajové podsádce výpustek krytého zapínání z odlišného materiálu.

Podšívka - podšívka do barvy-středem zadního dílu šev + záhyb, na obou předních dílech kapsy.

Vnitřní kapsy - dvouvýpustkové, výpustky z podšívky, otvor prošitý dokola, levá kapsa zapnutá na zip, pravá zapnutá na složené poutko z podšívky s vyšitou dírkou + knoflík.

Prošití - lišta v horním okraji, patka, přední kraj, vnitřní kapsy dokola; okraj pláště a rukávů 4x.

Spodní okraj - záložka prošitá 4x ve stejné šíři.

Plášť pro možnost vepnutí vesty pomocí zdrhovadel všitých v mezním švu a knoflíků našitých z vnitřní strany pláště v místě všití límce na náramenicovém švu a v podpaží.

#### Značení výrobku:

Textilní etiketa obsahuje:

- Velikost, kód
- Složení vrchového materiálu v plném znění (viz zákon č.92/1999 Sb.)
- Fazona
- Výrobce
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Ošetrovací etiketa umístěna:

- do levé vnitřní kapsy

Ošetrovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

- Výrobce
- Fazona
- Velikost, kód
- Měsíc/rok výroby

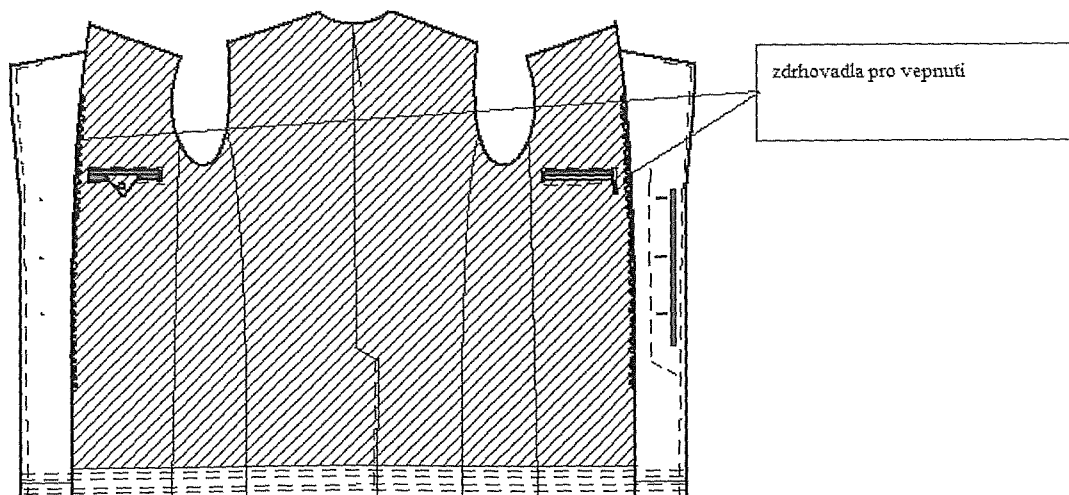
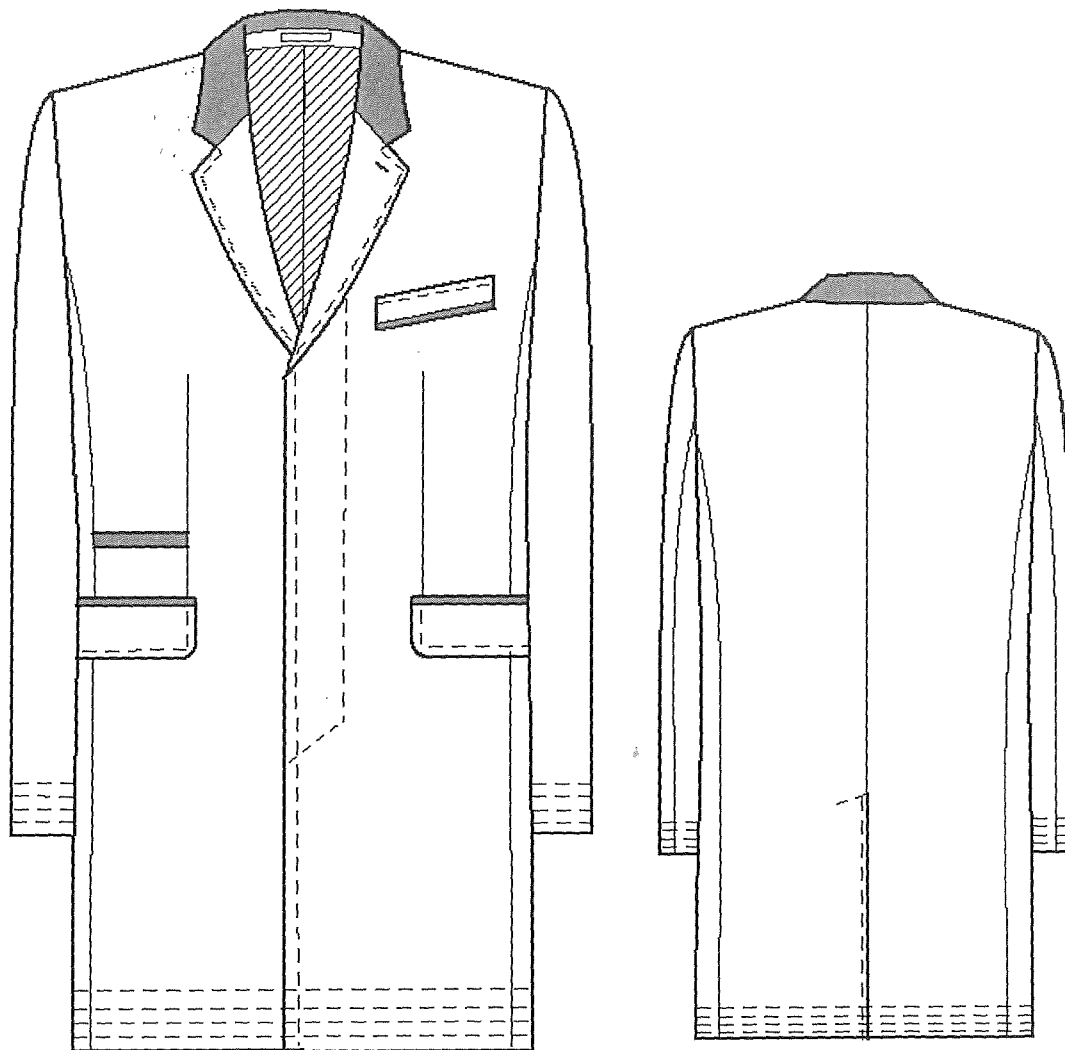
Visačka umístěna :

- do záložky levého rukávu

Balení :

Výrobky se dodávají zavěšeny na vhodném ramínku, kryté PE sáčkem, který chrání proti prachu a případnému styku s okolním znečištěným prostředím. Délka obalu přesahuje celkovou délku zavěšeného oděvu.

Technický nákres:



Normální sortiment:

Normální

Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
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
68	190	136	130
70	190	140	134
72	190	144	138

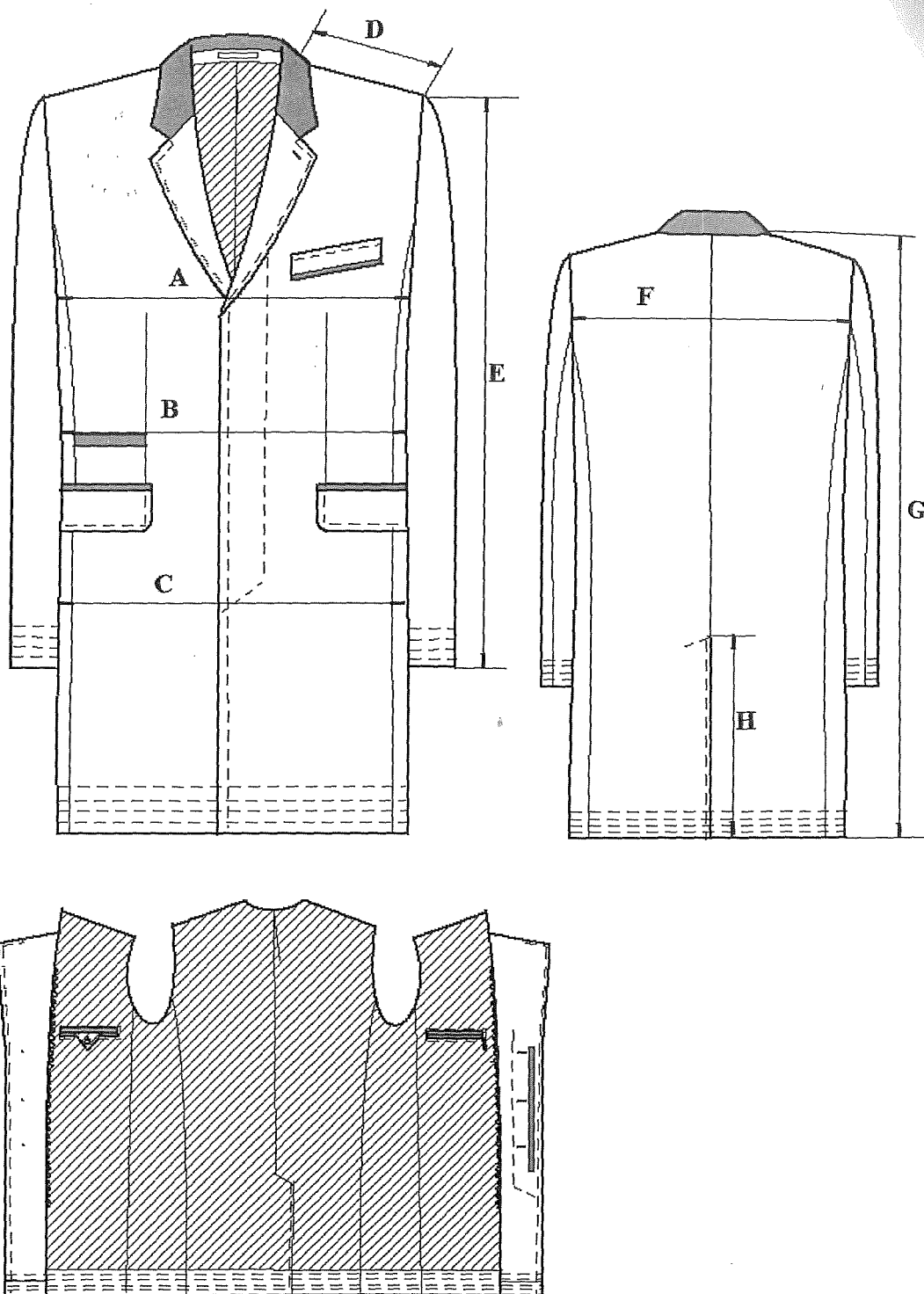
Podsaditá

Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
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
34	184	136	130
35	184	140	134
36	184	144	138

Štíhlá

Velikost	výška postavy (v cm)	obvod hrudníku (v cm)	obvod pasu (v cm)
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
122	196	120	110

Technický nákres – kóty:



Veliký měr

	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	
Velikost	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	63,5	65,5	67,5	69,5	71,5	73,5	75,5	77,5	79,5	81,5	TOLERANCE ± 2%
A 1/2 obvodu hrudníku	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	59,5	61,5	64,5	66,5	69,5	71,5	73,5	75,5	77,5	79,5	
B 1/2 obvodu pasu	54	56	58	60	62	64,5	66,5	69	71	73,5	75,5	77,5	79,5	81,5	83,5	
C 1/2 obvodu sedu	15,9	16,3	16,7	17,1	17,5	17,9	18,3	18,7	19,1	19,5	19,9	20,3	20,7	21,1	21,5	
D Šířka ramennice	61	62,5	64	65,5	67	68	69	70	70,5	71	71,5	72	72,5	73	73,5	
E Délka rukávu	44,6	45,6	46,6	47,6	48,6	49,6	50,6	51,6	52,8	54	55,2	56,4	57,6	58,8	60	
F Šířka zad	91	92	93	94	95	96	97	98	98,5	99	99,5	100	100,5	101	101,5	
G Délka pláště	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
H Délka rozparku zadního dílu	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
Velikost	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	TOLERANCE ± 2%
A 1/2 obvodu hrudníku	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	63,5	65,5	67,5	69,5	71,5	73,5	75,5	77,5	79,5	81,5	
B 1/2 obvodu pasu	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	60,5	63,5	65,5	67,5	69,5	71,5	73,5	75,5	77,5	79,5	
C 1/2 obvodu sedu	55	57	59	61	63	65	67,5	69,5	71,5	73,5	75,5	77,5	79,5	81,5	83,5	
D Šířka ramennice	15,9	16,3	16,7	17,1	17,5	17,9	18,3	18,7	19,1	19,5	19,9	20,3	20,7	21,1	21,5	
E Délka rukávu	59	60,5	62	63,5	64,5	65,5	66,5	67,5	68	68,5	69	69,5	70	70,5	71	
F Šířka zad	44,6	45,6	46,6	47,6	48,6	49,6	50,6	51,6	52,8	54	55,2	56,4	57,6	58,8	60	
G Délka pláště	87	88	89	90	91	92	93	94	94,5	95	95,5	96	96,5	97	97,5	
H Délka rozparku zadního dílu	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	
Velikost	90	94	98	102	106	110	114	118	122							TOLERANCE ± 2%
A 1/2 obvodu hrudníku	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	63,5	65,5	67,5	69,5							
B 1/2 obvodu pasu	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	60,5	62,5	65,5							
C 1/2 obvodu sedu	55	57	59	61	63	65	67	69	71,5							
D Šířka ramennice	15,9	16,3	16,7	17,1	17,5	17,9	18,3	18,7	19,1							
E Délka rukávu	64	65,5	67	68,5	69,5	70,5	71,5	72,5	73							
F Šířka zad	44,6	45,6	46,6	47,6	48,6	49,6	50,6	51,6	52,8							
G Délka pláště	96	97	98	99	100	101	102	103	103,5							
H Délka rozparku zadního dílu	33	33	33	33	33	33	33	33	33							

míry v centimetrech

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 52.

## KOŠILE PÁNSKÁ ZELENÁ DLOUHÝ RUKÁV

### Technické parametry – základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nariadení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	60 % bavlna ± 2% 40% polyester ± 2%
2.	Barva	-	zelená - mikrokáro, podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	1/1 plátňová (FILAFIL)
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 3 %
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	44/31
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	105 ± 5 %
7.	Úprava	-	ANTI CREASE - snížená mačkavost (snadná údržba)
8.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	100
9.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	4
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	4/4 4/4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	4/4
	Rozměrová stálost po mechanickém praní při 30°C	ČSN EN 25077	maximální změna 1%

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Technické parametry – doplňkový (kontrastní) materiál – léga, vnitřní stojáček límce, obruba rukávového rozparku, spodní manžeta

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	60 % bavlna ± 2% 40% polyester ± 2%
2.	Barva	-	šedá - mikrokáro, podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	1/1 plátňová (FILAFIL)
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	150 ± 3 %
5.	Dostava (osnova/útek) na 1 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	44/31
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	105 ± 5 %
7.	Úprava	-	ANTI CREASE - snížená mačkavost (snadná údržba)
8.	Mačkavost – úhel zotavení (°) min.	ČSN EN 22313	90
9.	Odolnost v oděru na přístroji Martindale v otáčkách min. při zatížení (595+-7) g, 9 kPa	ČSN EN ISO 12947-2	4
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	4/4 4/4
	Stálobarevnost v mechanickém praní při 30°C	ČSN EN ISO 105C06	4/4
	Rozměrová stálost po mechanickém praní při 30°C	ČSN EN 25077	maximální změna 1%

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Zdravotní nezávadnost základního materiálu i doplňkového (kontrastního) materiálu, musí být doložena certifikátem OEKO TEX od dodavatele materiálu nebo předložením zkoušek z akreditované laboratoře o zdravotní nezávadnosti předkládaného materiálu.

### Ostatní materiál :

Lepící vložka	- 100% bavlna 150 g/m <sup>2</sup>
Lepící vložka	- 100% bavlna 100 g/m <sup>2</sup>
Knoflíky	- 100% polyester čtyřdírkové velikost 18 v barvě základního materiálu
Nitě	- 100 % PES síla TEX 120, do barvy tkaniny

### Zpracování

Provedeno na obnitkovacím stroji s pětinitným švem a jednojehlovém šicím stroji. U všech velikostí povoleno přeložit šev z předního dílu do zadního dílu o 1 cm nebo naopak, při dodržení rozměrů hotových výrobků. Prošití límce a manžety šíři 0,5 cm.

Střihání, šití a záložky jsou v souladu s ČSN 80 7010 mimo uvedené rozdíly: začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným upožitím nejméně 0,5 cm dlouhým.

Předepsaný počet stehů na 1 cm:

při strojovém šití : 5+/-1 steh

hustota obšití dírek : min. 8 stehů

### Charakteristika:

Košile pánská polopřiléhavého střihu s dlouhým rukávem, přední díly hladké. Levý přední díl s ozdobnou légou, pravý přední díl s našitou légou. Zadní díl s prošitým zdvojeným sedlem, se záhybky 2 + 2 po stranách. Na obou předních dílech našité nakládané kulaté kapsy s patkami. Rukávy jednodílné se složenými dvěma záhyby, vyztužené manžety, rozparek se zapíná na 1 knoflík. Límec s kosticí všitý do stojáčku prošitého dokola a zapíná se na knoflík. Dolní okraj mírně tvarovaný. Pravý přední díl – knoflíková léga, vnitřní stojáček, obruba rukávového rozparku a spodní manžeta jsou z kontrastního materiálu.

### Stručný popis :

#### Přední díl

Levý přední díl hladký s ozdobnou légou šíře 3,5 cm, vyztuženou a prošitou z obou stran. Na légu pravého předního dílu našita kontrastní lišta š. 3 cm, na obou předních dílech našity kulaté kapsy a patky.

#### Zadní díl

Zadní díl se zdvojeným prošitým sedlem, se záhybky 2 + 2 po stranách.

Na vnitřním zadním sedle našita etiketa výrobce.

#### Límec

Dvoudílný, vyztužený se všitou kosticí, prošitý. Vnitřní stojáček z kontrastního materiálu, vnější ze základního materiálu. Stojáček prošitý po celém obvodu. Při prošívání vnitřní strany stojáčku vložena do středu průkrčníku etiketa s velikostí košile.

#### Rukáv dlouhý

Dlouhý jednodílný. Ve spodní části rukávu kapličkový rozparek, na kapličce vyšitá dírka. Spodní lišta rozparku z kontrastního materiálu. Rukáv všitý do manžety s utvořením dvou záhybků obrácených k rozparku. Průramek prošitý.

Manžeta  
zakulacená, vyztužená vložkou, prošitá, se zapínáním přes sebe na jeden knoflík, druhý knoflík na popnutí. Spodní manžeta z kontrastního materiálu.

Dolní okraj  
zaoblený, obroubený s prošitím.

Kapsy  
Na obou předních dílech kapsa zakulacená, rozměry kapsy 15 x 13 cm. Horní okraj kapes dvakrát podehnutý prošitý v šíři.

Dirky a knoflíky  
Dirky vyšité na levém předním díle, první dírka vyšitá na stojáčku límce. Dirky vyšité svisle, uprostřed légy. Na manžetách dirky ve středu šířky manžety. Na patkách dirky vyšity ve středu patky. Dirky na rukávovém rozparku uprostřed kapličky. Náhradní knoflík našitý v bočním švu u ošetrovací etikety. Na košili s dlouhým rukávem celkem 13 dírek a 16 knoflíků, knoflíky přišívané do X.

Vyztužení  
Převěs límce, stojáček, manžety.

#### Značení výrobku:

Etiketa obsahuje :

- výrobce
- složení materiálu v plném znění
- symboly údržby dle ČSN EN 3758

Etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Ošetrovací etiketa umístěna :

- do švu levého bočního švu ve vzdálenosti 7,5 cm od spodního okraje

Velikostní etiketa umístěna :

- do středu průkrčnicku

#### Balení :

Košile se skládají na kartonový výsek na šířku 25 cm a délku 34 cm a sepnou se sponami a špendlíky. Košile mají pod límcem vložený papírový pásek, na knoflíku pod límcem zasunuté vyztužení a v průkrčnicku vložený vyztužovač.

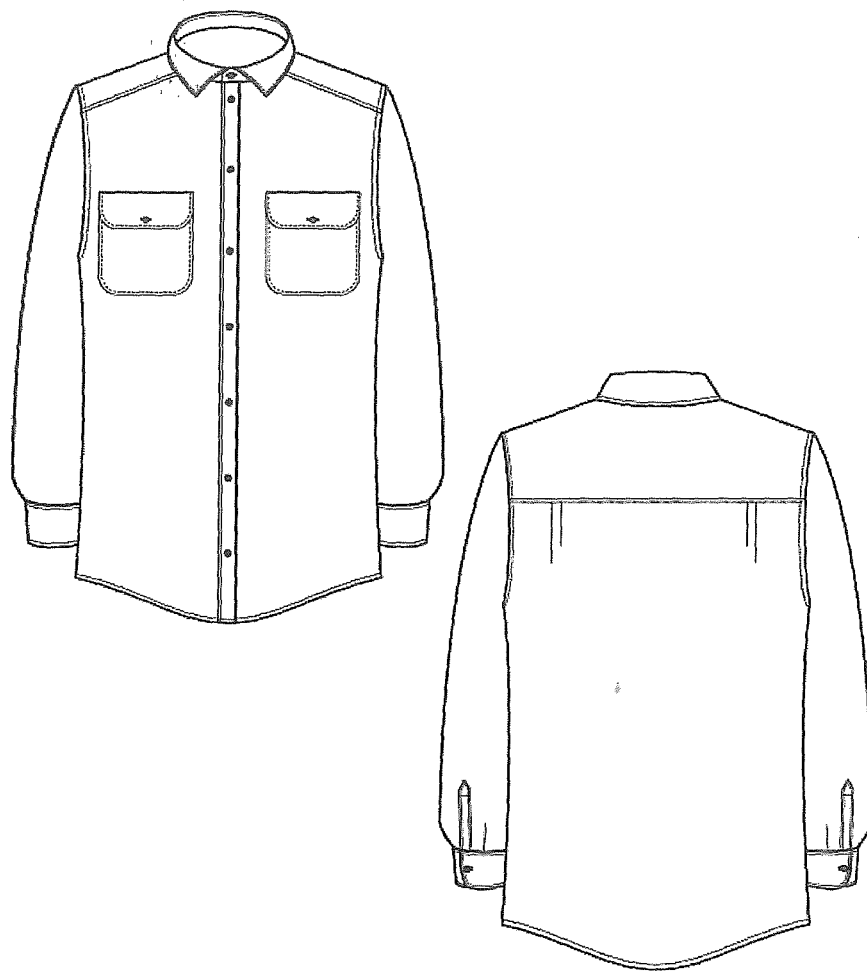
Takto složená košile se vkládá do PP sáčků.

Na sáčku nalepovací etiketa s údaji: název výrobku, symboly ošetření, velikost, rok a měsíc výroby.

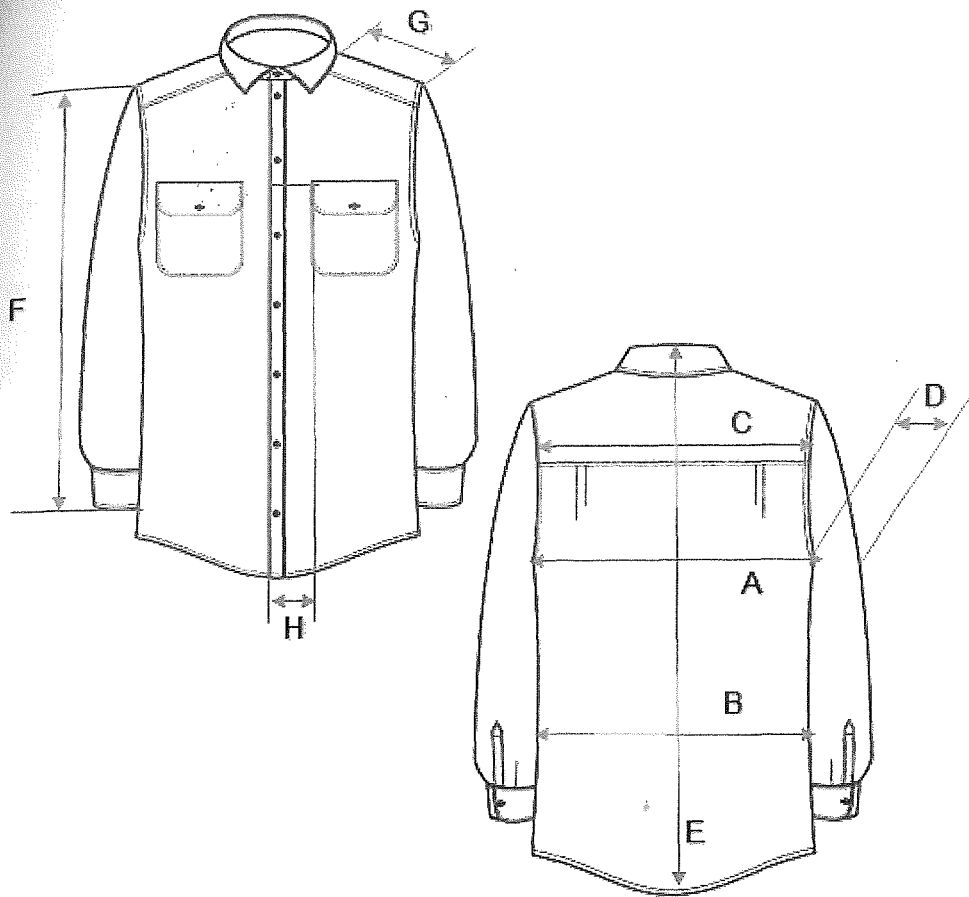
Košile vložené po 30-ti kusech do krabice, uložené proti sobě.

Krabice o rozměru 510 x 365 x 400 mm.

Technický nákres:



Technický nákres - kóty:



A=	116 cm
B=	108 cm
C=	49 cm
D=	24 cm
E=	82 cm
F=	64 cm
G=	17 cm
H=	7,5 cm

## Tabulky měř

Ozn.	Velikost (obvod krku)	37- 38	39- 40	41- 42	43- 44	45- 46	47- 48	49- 50	51- 55	toler. ±
A	obvod hrudníku	104	110	116	122	128	134	140	146	1,0
B	obvod pasu	96	102	108	114	120	126	132	138	1,0
C	šíře zad	47	48	49	50	51	52	53	54	1,0
D	šíře rukávu v podpaží	22,5	23	24	25	26	27	28	29	0,5
E	délka zadního dílu /prodl.	82/87								1,0
F	délka ruk. dlouhého / prodl.	64/67								1,0
G	délka náramenice	16	16,5	17	17,5	18	18,5	19	19,5	1,0
H	vzdálenost kapsy od okraje předního dílu	6,5	7	7,5	8	8,5	9			0,3

míry v cm

Požadované míry u 2 soutěžních vzorků ve **velikosti 42.**

## KLOBOUK PÁNSKÝ

### Materiál :

Vrchový materiál - 100 % králíčí plst/obsahuje netextilní části živočišného původu, barva tmavozelená PANTONE 19-0419 TPX.

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

Zelená, rypsová stuha do barvy klobouku.

Spona na klobouk - zinek v úpravě např. pískovaný antracit s logem Lesy ČR

### Stručný popis:

Plstěný klobouk, hladký se zátlakovou hlavou a klopeným okrajem, který je ukončený záložkou. Zdobený zelenou rypsovou stuhou a sponou mírně zaoblenou dle tvaru klobouku.

### Značení výrobku :

Etiketa obsahuje:

- Velikost
- Fazona
- Barva
- Měsíc/rok výroby
- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



Etiketa umístěna:

- vpravo pod potní pásek

Ošetrovací etiketa musí být stálobarevná i po údržbě.

Papírová visačka obsahuje :

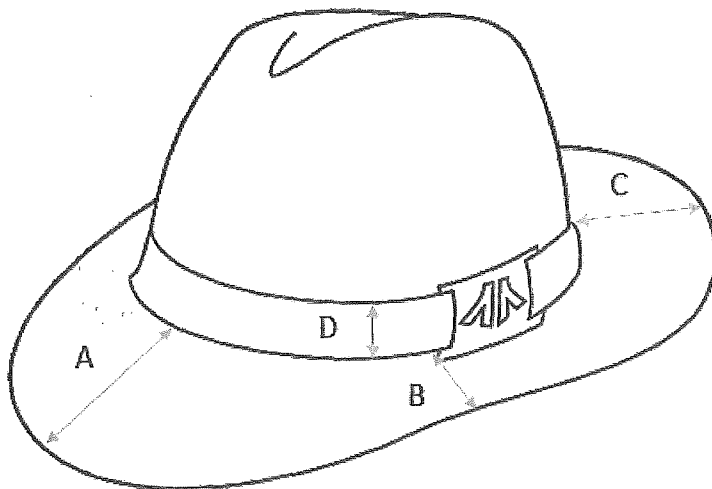
- Výrobce
- Fazona
- Velikost
- Měsíc/rok výroby

Visačka umístěna :

- do zadní části klobouku



Technický náčrt – kóty:



A = 65 mm

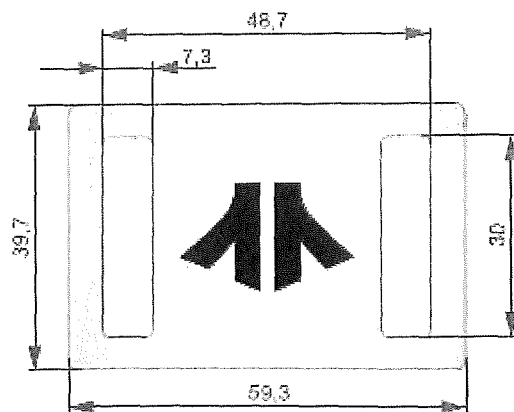
B = 62 mm

C = 65 mm

D = 32 mm

Výška pánského klobouku je 12 cm.

Technický náčrt spony do klobouku – kóty. Tolerance požadovaných rozměrů u spony je  $\pm 3\%$ .



Požadované míru u 2 soutěžních vzorků ve velikosti 59.

## KRAVATA PÁNSKÁ TMAVŠÍ ZELENÁ

### Technické parametry - základní materiál

P.č.	Parametr	Zkušební metoda	Požadováno
1.	Materiálové složení (%)	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1007/2011	100% polyester
2.	Barva	-	tmavě zelená podle schváleného odstínu
3.	Vazba	ČSN EN 80 0020	víceřadový kepr
4.	Šířka tkaniny (cm)	ČSN EN 1773	69 ± 2
5.	Dostava (osnova/útek) na 10 cm, orientačně	ČSN EN 1049-2	1010/640
6.	Plošná hmotnost g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127:2000	119 ± 5 %
7.	Pevnost min. (N) osnova/útek	ČSN EN ISO 13934-1	500/450
10.	Stálobarevnost v chemickém čištění	ČSN EN ISO 105-D01	4
	Stálobarevnost v suchém otěru	ČSN EN ISO 105-X12	4-5
	Stálobarevnost při žehlení za sucha 110 °C	ČSN EN ISO 105-X11	4-5/4-5
	Stálobarevnost v potu - kyselý - alkalický	ČSN EN ISO 105-E04	4-5/4-5
	Stálobarevnost na světle	ČSN EN ISO 105-B02	4

Barevná odchylka materiálu je přípustná dle stupně 4 šedé stupnice ČSN EN 20105-A02 dle schváleného barevného odstínu. Požadované hodnoty jednotlivých parametrů vychází z příslušných norem v platném znění.

### Ostatní materiál :

Podšívka - 100% polyester, cca 50 g/m<sup>2</sup>, plátňová vazba  
Vložkový materiál - 81% viskóza 19% polyester, počesaný  
Nitě - 100% polyester

Stručný popis :

Pánská kravata dvoudílná, zaměřovaná. Velká i malá noha laváblovaná. Šíře kravaty ve špici 8 cm (+0,3 cm). Délka kravaty 152 cm (+2 cm). Střih lahvový.

Logo LESY ČR je vetkáno dole ve špici.

Značení výrobku:

- Symboly ošetřování dle ČSN EN ISO 3758



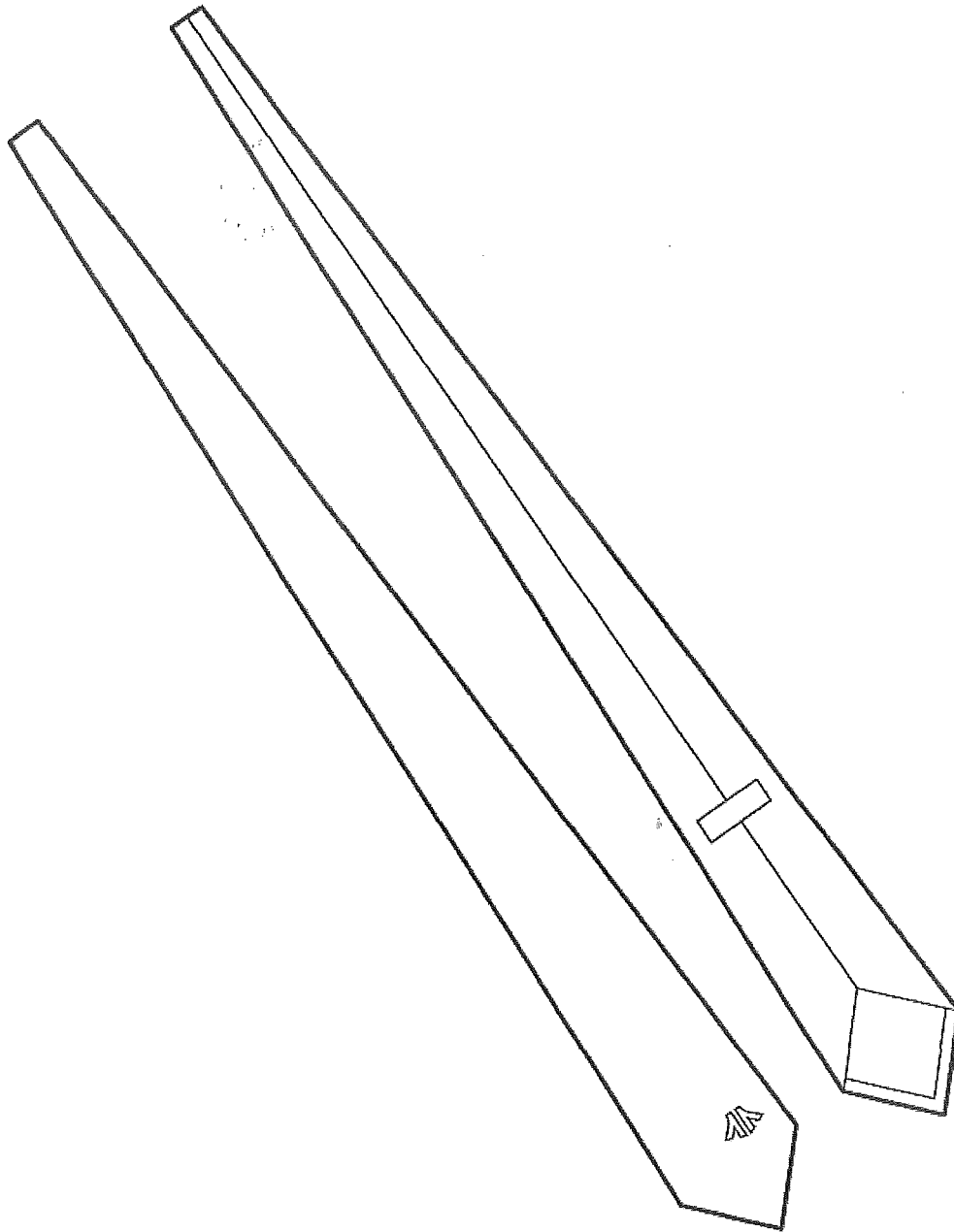
Etiketa tkaná 100 % polyester.

Etiketa umístěná na spodní straně kravaty.

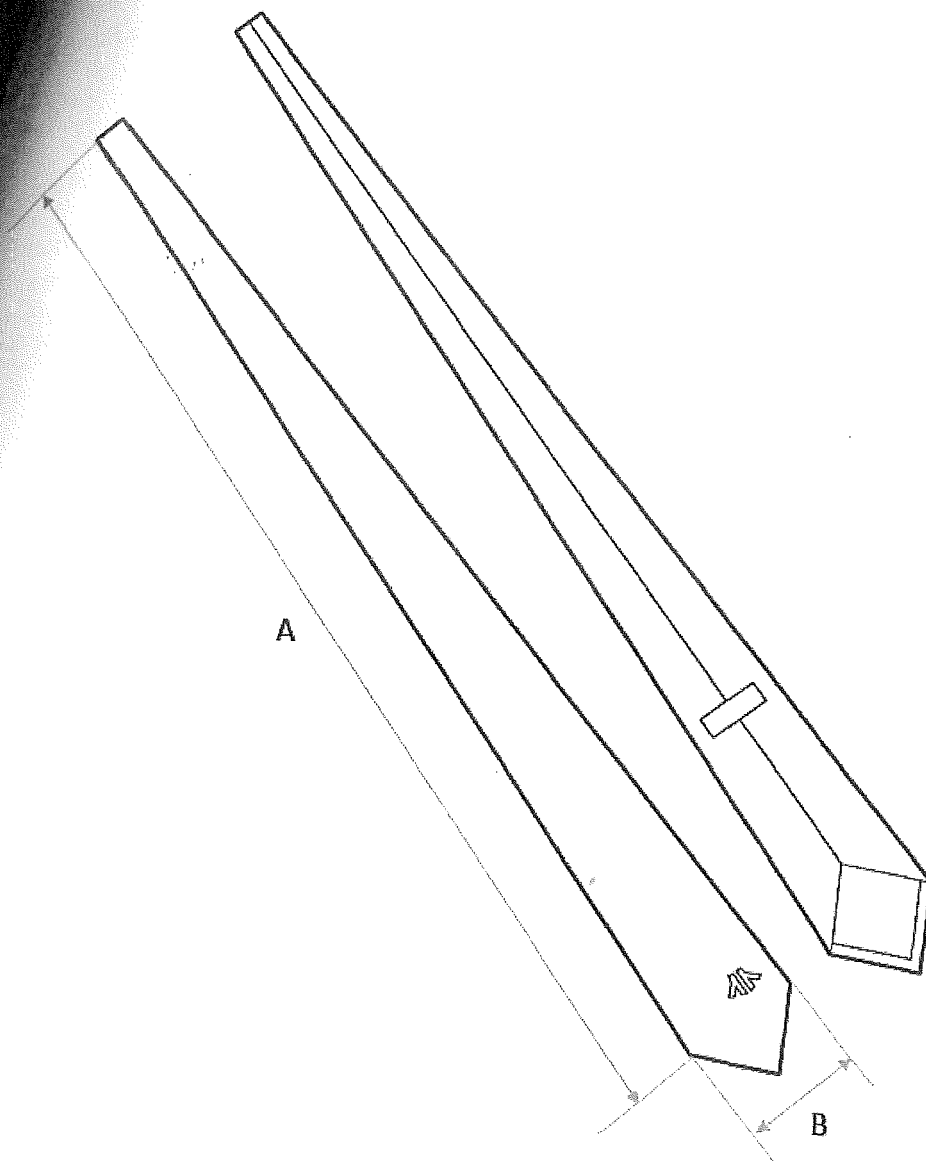
Balení :

Kravaty zabaleny v PE sáčcích a dodány po 80-ti kusech v kartonu o rozměrech 38x78x10cm.

Technický nákres:



skres - kóty:



A = 152 cm

B = 8 cm

Kravaty jsou v jedné velikosti.

Požadované 2 ks soutěžních vzorků.

## SPONA NA KRAVATU

Materiál : zinek v úpravě např. pískovaný antracit

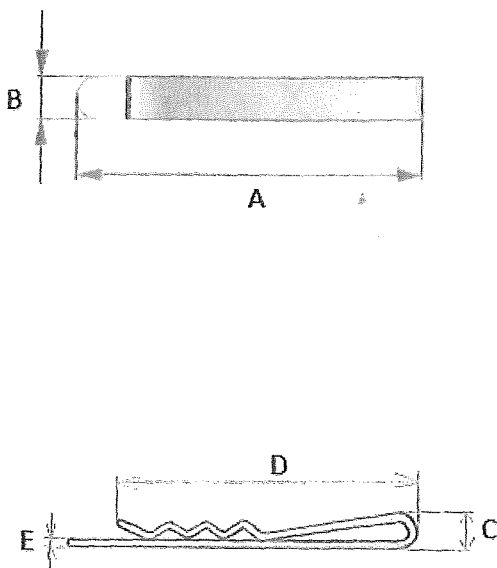
Charakteristika:

Pánská spona na kravatu.

Balení :

Spony zabalené jednotlivě do PE sáčku a vloženy do krabice vhodné velikosti po 50 kusech.

Technický náčrt – kóty:



A =	5,7 cm
B =	0,5 cm
C =	0,65 cm
D =	4,6 cm
E =	0,1 cm

Spona je v jedné velikosti. Tolerance požadovaných rozměrů  $\pm 3\%$ .

Požadované 2 ks soutěžních vzorků.

## OPASEK PÁNSKÝ KOŽENÝ SE SPONOU ČERNÝ/HNĚDÝ

Materiál : kůže v barevné variantě černé i hnědé + spona zinek v úpravě např. pískovaný  
zpracit s logem Lesy ČR

### Stručný popis:

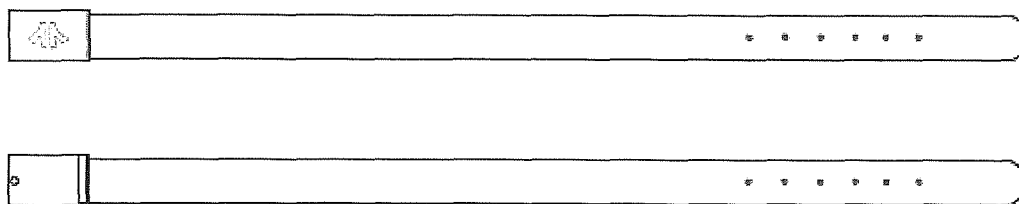
Kožený pánský opasek se zapínací sponou s možností zkrácení opasku na požadovanou míru. V kraji prošitý a na konci zúžený. Šíře opasku 30 mm. Na opasku je 6 otvorů pro zachycení opaskového trnu. Pánské zapínání opasku. Logo na opasku musí být umístěno stejným směrem, jako na ostatních kovových doplňcích (např. spona na klobouku, knoflíky apod.).

### Balení :

Opasky zabalené jednotlivě do PE sáčku a vloženy do krabice vhodné velikosti po 20 kusech.

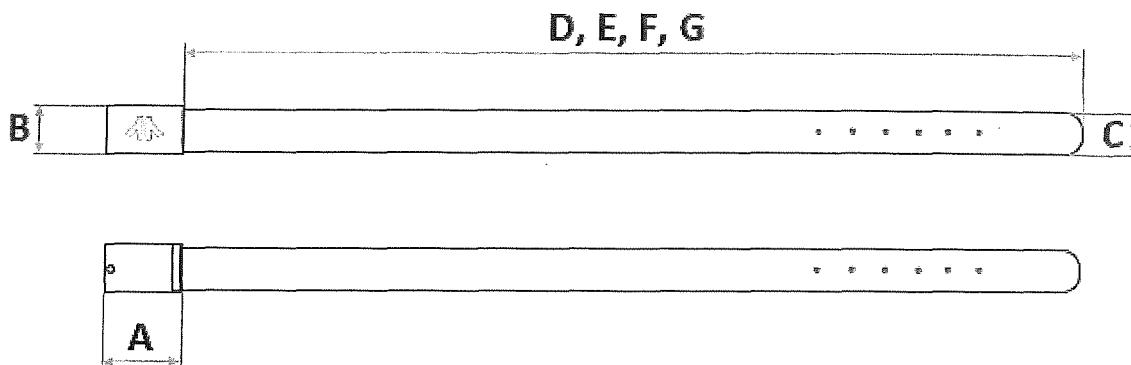
### Technický náčrt:

#### opasek pánský



Technický náčrt – kóty:

### opasek pánský

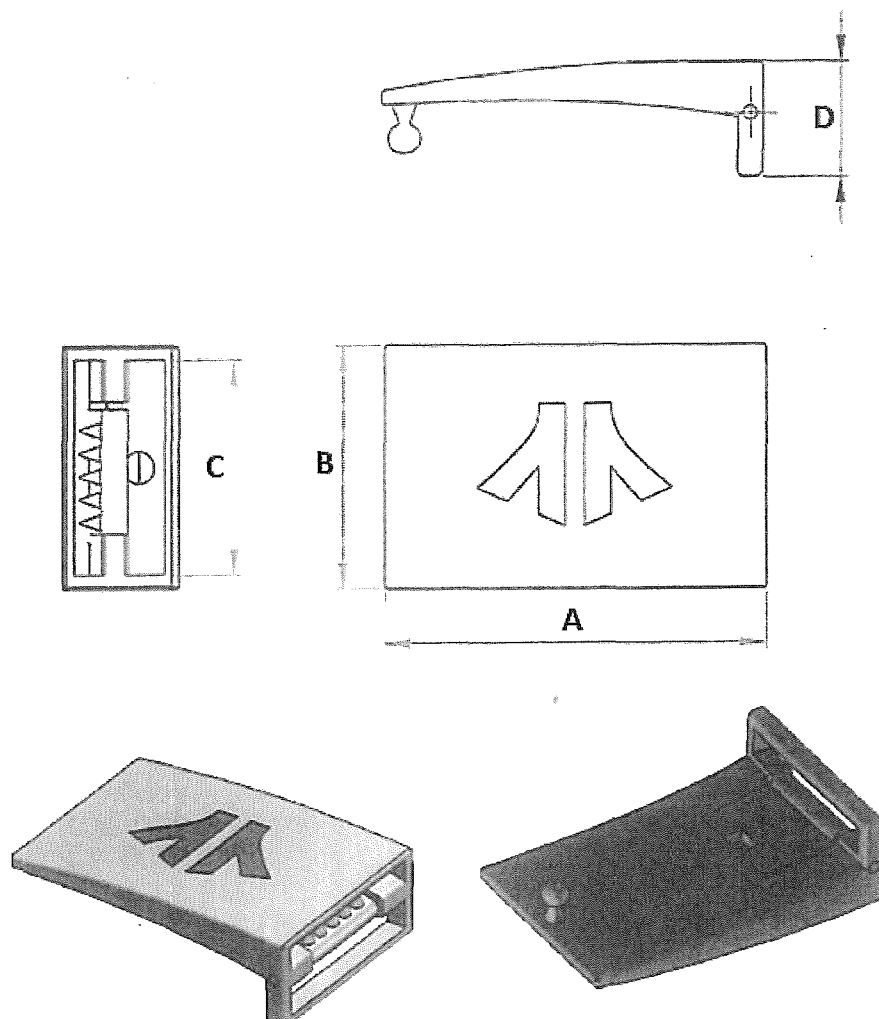


Kóty pánského opasku

A =	5,9 cm
B =	3,9 cm
C =	3,0 cm
D =	110 cm $\pm$ 5 %
E =	120 cm $\pm$ 5 %
F =	130 cm $\pm$ 5 %
G =	150 cm $\pm$ 5 %

Délka opasku do velikosti 52 = 110 cm, od velikosti 54 do velikosti 58 = 120 cm, od velikosti 60 do velikosti 62 = 130 cm, od velikosti 64 = 150 cm.

Technický náčrt spona na opasek – kóty:



A =	59 mm
B =	39 mm
C =	30 mm
D =	16,2 mm

Tolerance požadovaných rozměrů u spony je  $\pm 3 \%$ .

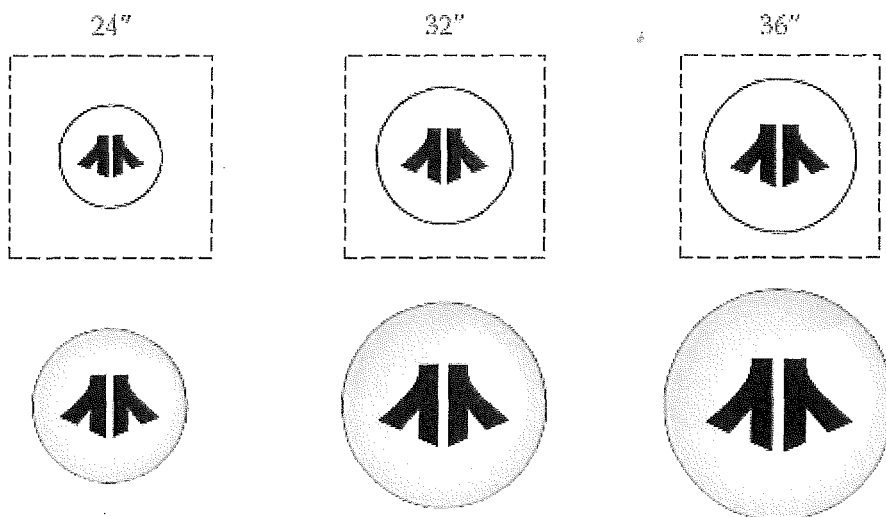
Požadované 2 ks soutěžních vzorků od každé barvy (2x hnědý, 2x černý).

## KNOFLÍKY LESY ČR

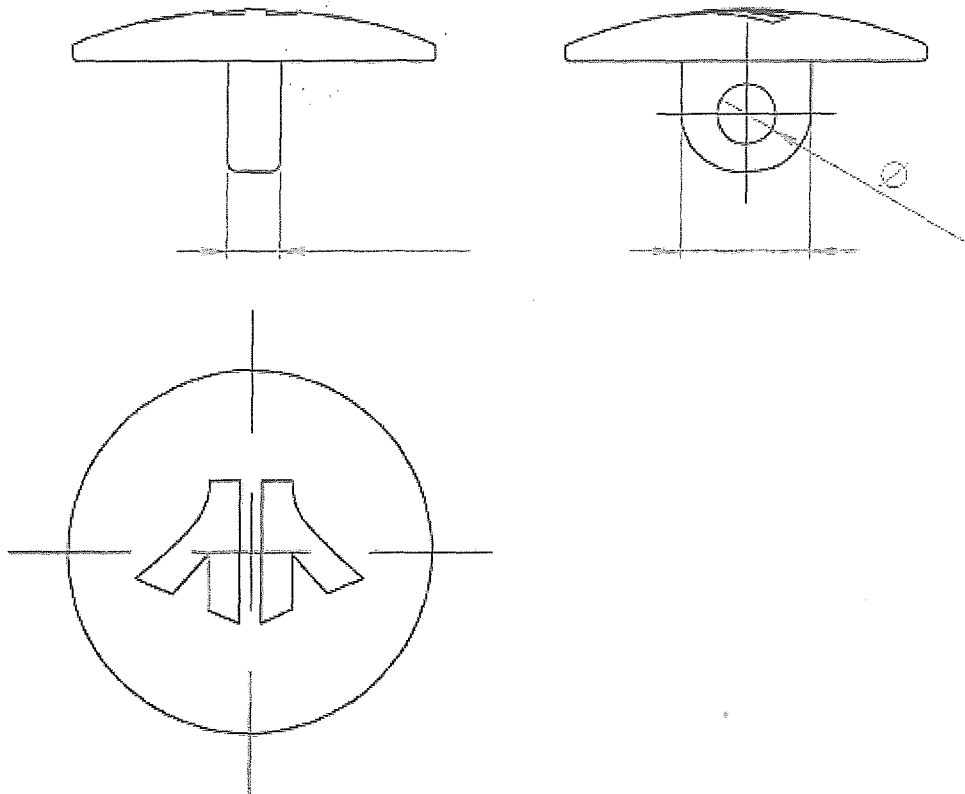
### Materiál :

Knoflíky s očkem - zinek v úpravě např. pískovaný antracit s logem Lesy ČR

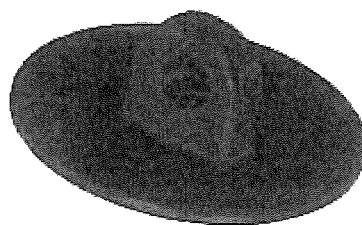
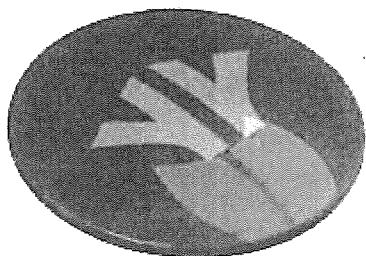
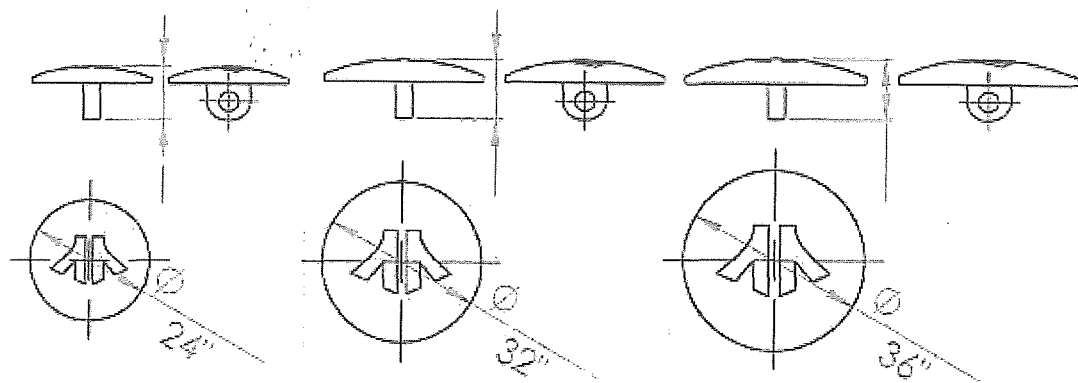
### Technický náčrt :



Technický náčrt – kóty:



- A = 2,2 mm
- B = 5,5 mm
- C = 2,5 mm



D =	6,7 mm
E =	15,2 mm
F =	7,5 mm
G =	20,3 mm
H =	7,7 mm
I =	22,8 mm

Tolerance požadovaných rozměrů u knoflíků je  $\pm 3\%$ .

Současně s nabídkou předloží uchazeč pro potřeby vyhodnocení veřejné zakázky tyto soutěžní vzorky:

Sako dámské	2 ks ve velikosti 42
Kalhoty dámské	2 ks ve velikosti 42
Sukně dámská	2 ks ve velikosti 42
Vesta dámská	2 ks ve velikosti 42
Plášť dámský	2 ks ve velikosti 42
Halenka dámská zelená dlouhý rukáv	2 ks ve velikosti 42
Klobouk dámský	2 ks ve velikosti 57
Šátek dámský	2 ks
Spona na šátek	2 ks
Opasek dámský kožený se sponou černý	2 ks
Opasek dámský kožený se sponou hnědý	2 ks

Sako pánské	2 ks ve velikosti 52
Kalhoty pánské	2 ks ve velikosti 52
Vesta pánská	2 ks ve velikosti 52
Plášť pánský	2 ks ve velikosti 52
Košile pánská zelená dlouhý rukáv	2 ks ve velikosti 42 (obvod krku)
Klobouk pánský	2 ks ve velikosti 59
Kravata pánská tmavší zelená	2 ks
Spona na kravatu	2 ks
Opasek pánský kožený se sponou černý	2 ks
Opasek pánský kožený se sponou hnědý	2 ks

Pro potvrzení shody se zadávací dokumentací a zkušebně předloženým vzorkem, budou označeny zkušebnou (např. plombou, razítkem) tyto vzorky:

Sako pánské, kalhoty pánské, plášť pánský, vesta pánská, košile pánská zelená dlouhý rukáv, klobouk pánský, kravata pánská tmavší zelená.

Sako dámské, kalhoty dámské, sukně dámská, plášť dámský, vesta dámská, halenka dámská zelená dlouhý rukáv, klobouk dámský, šátek dámský.