

# S M L O U V A

o dodávání oděvních stejnokrojových součástí

<b>DOPRAVNÍ PODNIK</b> města Hradce Králové, a.s.	
Došlo dne: 15-04-2011	ref. _____
č. j.: 9/11	útvary: JTK

## I. Smluvní strany

**Odběratel:** **Dopravní podnik města Hradce Králové, a. s.**  
se sídlem Pouchovská 153, 500 03 Hradec Králové  
zastoupený předsedou představenstva Ing. Miloslavem Kulichem  
pověřený pracovník: Zdeňka Šulcová  
IČ: 252 67 213  
DIČ: CZ25267213  
bankovní spojení: Komerční banka Hradec Králové

████████████████████  
████████████████████  
████████████████████  
████████████████████

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1825, den zápis 1. dubna 1997.  
(dále jen DPmHK, a. s. nebo odběratel)

**a**

**Dodavatel:** **XENA Bohemia, a. s.**  
se sídlem Nad spádem 20/641, 147 00 Praha 4 – Podolí  
zastoupená Ing. Alexandrou Honzíkovicou  
IČ: 492 41 281  
DIČ: CZ49241281  
bankovní spojení: GE Money Bank, a. s., Praha

████████████████████  
████████████████████  
████████████████████  
████████████████████

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu Praha, oddíl B, vložka 2105, den zápisu 12. srpna 1993.  
(dále jen dodavatel)

## II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je dodávání oděvních stejnokrojových součástí a ochranných pracovních pomůcek (dále jen OOPP) pro řidiče a směnové dispečery.

### III. Způsob realizace

1. Dodavatel se zavazuje:
  - a) dodávat odběrateli oděvní stejnokrojové součásti v množství, velikostech, jakosti a termínu dodání podle požadavků odběratele a podle přílohy č. 2 a 3 této smlouvy – materiálové, technické a velikostní specifikace,
  - b) dodávat a vydávat oděvní stejnokrojové součásti a OOPP zaměstnancům odběratele v areálu DPmHK, a. s. a v souladu s platnými vnitropodnikovými předpisy odběratele,
  - c) skladovat oděvní stejnokrojové součásti a OOPP v nebytových prostorách (oděvním skladu), které odběratel dodavateli přenechává do nájmu na základě samostatné nájemní smlouvy.
2. Dodavatel se zavazuje zajišťovat výdej oděvních stejnokrojových součástí a OOPP zaměstnancům odběratele v pracovní dny v době od 08:00 – 13:00 hodin.
3. Dodávky oděvních stejnokrojových součástí a OOPP budou odebírány postupně měsíčně tak, jak budou zaměstnancům odběratele nabíhat nároky na odběr oděvních stejnokrojových součástí. Prodlení s vystrojením zaměstnance nesmí přesáhnout 3 měsíce.
4. Odběratel je povinen seznámit dodavatele se všemi vnitropodnikovými předpisy, které se vztahují k předmětu této smlouvy, a to nejpozději do 1 měsíce od uzavření této smlouvy.

### IV. Cena

1. Cena za dodávku oděvních stejnokrojových součástí a OOPP je specifikována na základě nabídky dodavatele, kterou dodavatel odběrateli učinil v rámci poptávky na zhotovení a dodávku oděvních stejnokrojových součástí a OOPP. Ceník oděvních stejnokrojových součástí tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Zboží bude účtováno s aktuální sazbou DPH v době plnění.
2. V ceně dodávky oděvních stejnokrojových součástí jsou zahrnuty náklady spojené s výrobou, dopravou, měřením a výdejem oděvních stejnokrojových součástí. Dále také i drobné krejčovské služby poskytované odběrateli dodavatelem. Drobné krejčovské služby jsou úprava délky kalhot, úprava délky rukávů saka a košile a úprava sukně.
3. V případě dodávky nadstandardních velikostí (mimo velikostní specifikace) oděvních stejnokrojových součástí (tzv. měřenka) bude cena dodávky zvýšena o 30 % ceny standardního zboží.

4. Cena zboží je po celou dobu trvání smlouvy neměnná. Cenu zboží lze navýšit dohodou smluvních stran 1x ročně vždy k 1. 3. běžného kalendářního roku, a to o míru inflace vyhlášenou Českým statistickým úřadem za předchozí kalendářní rok. Návrh na změnu smluvních cen předloží dodavatel odběrateli spolu s doložením údajů, o které se jeho návrh opírá a s příslušným výpočtem. Pokud odběratel na návrh na změnu ceny nepřistoupí ani do 30 dnů ode dne předložení návrhu nebo pokud návrh na změnu ceny výslovně odmítne, je dodavatele oprávněn smlouvu vypovědět. Tímto způsobem může být cena zboží navýšena nejdříve s účinností od 1. 3. 2012.

## **V. Platební podmínky**

1. Dodavatel je povinen odběrateli účtovat cenu dodaného zboží 1x měsíčně podle skutečně odebraného zboží, a to formou faktury, jejíž podkladem a přílohami budou poukazy na výdej oděvních stejnokrojových součástí a OOPP podepsané zaměstnancem, který oděvy převzal.
2. Splatnost faktur bude 30 dní ode dne doručení faktury do DPmHK, a. s. Pokud odběratel zjistí v doručené faktuře chyby či vady, je povinen fakturu ve lhůtě splatnosti vrátit dodavateli k přepracování. Po doručení nové faktury začíná běžet nová lhůta splatnosti.

## **VI. Záruka jakosti**

1. Dodavatel poskytuje na zboží záruku za jakost v délce 24 měsíců. Tato záruční doba počíná dnem následujícím po převzetí zboží zaměstnancem odběratele, který bude oděvními stejnokrojovými součástmi a OOPP vybavován.
2. Dodavatel zaručuje po celou dobu smluvního vztahu stálost všech oděvních stejnokrojových součástí a OOPP nebo jejich částí, a to zejména z hlediska barevnosti, kvality a použitých fazon. Případné změny výše uvedených hledisek bude dodavatel vždy konzultovat s odběratelem. Tyto změny budou vždy odsouhlaseny písemně a odsouhlasený zápis obou smluvních stran bude uložen u dodavatele i odběratele.
3. Dodavatel se zavazuje, že oděvní stejnokrojové součásti a OOPP budou označeny symboly na ošetření a údržbu (pokud to charakter oděvních stejnokrojových součástí a OOPP vyžaduje), označeny velikostmi výrobku podle běžných standardů a označeny firmou výrobce.
4. V případě vadného plnění je dodavatel povinen neprodleně vady odstranit buď dodáním nové bezvadné oděvní stejnokrojové součásti nebo OOPP nebo poskytnout slevu z ceny.

## **VII. Smluvní pokuty**

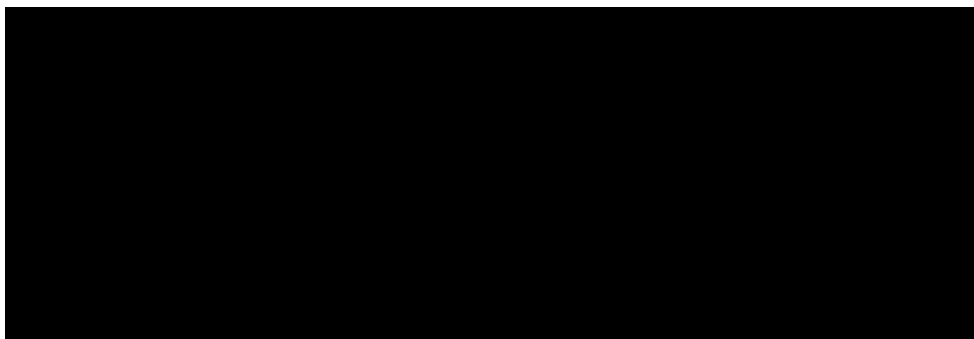
1. Pro případ prodlení s dodávkou zboží ve lhůtě stanovené touto smlouvou nebo jinou dohodou smluvních stran se dodavatel zavazuje na výzvu odběratele uhradit odběrateli

smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny zboží (bez DPH), s jehož dodáním v řádném a smluveném stavu je dodavatel v prodlení, a to za každý započatý den prodlení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od doručení vyúčtování druhé straně.

2. Pro případ prodlení odběratele s platbou za odebrané zboží se odběratel zavazuje uhradit dodavateli úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými předpisy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

### **VIII. Ostatní ujednání**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem 1. 4. 2011.
2. Tato smlouva zaniká:
  - a) písemnou dohodou obou smluvních stran,
  - b) výpovědí jedné ze smluvních stran bez udání důvodu s výpovědní lhůtou 3 měsíců, která započne běžet 1. dnem následujícím po doručení výpovědi druhé straně.
3. Kontaktní odpovědní pracovníci smluvních stran:



### **IX. Závěrečná ustanovení**

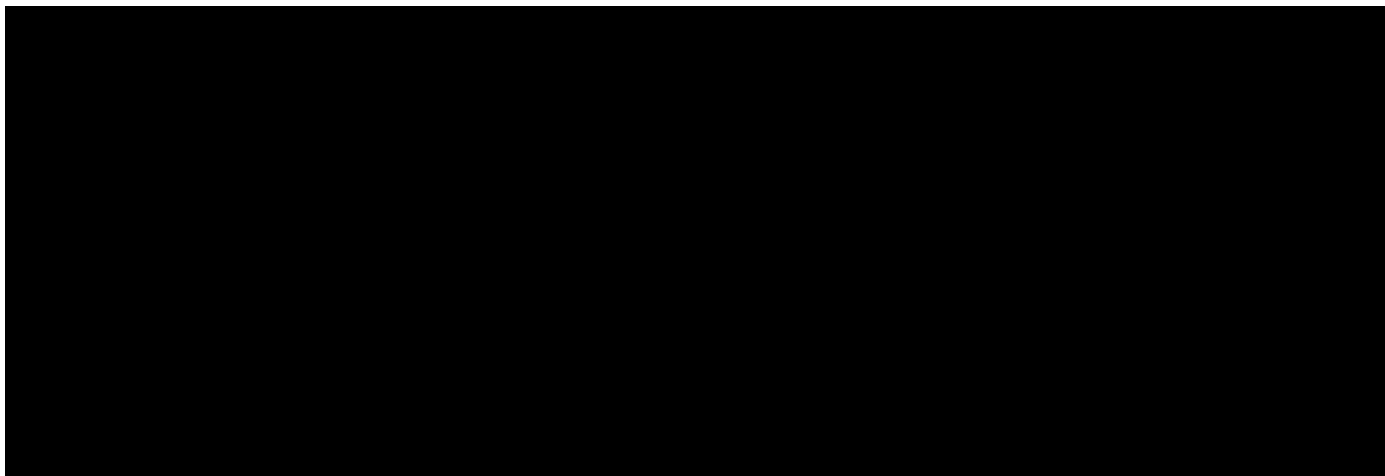
1. Závazkový vztah účastníků z této smlouvy se řídí obchodním zákoníkem. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s obsahem této smlouvy a uzavírají ji na základě vzájemné svobodné vůle.
2. Změny a dodatky k této smlouvě mohou být činěny pouze na základě dohody obou smluvních stran, a to pouze písemně.
3. Dodavatel se zavazuje k odkupu látky používané k šití původních oděvních stejnokrojových součástí s termínem zaplacení do 30. 6. 2011.
4. Dodavatel se zavazuje odebírat od zaměstnanců odběratele použité rukavice a provádět jejich ekologickou likvidaci.

A small handwritten mark or signature in the bottom left corner of the page.

5. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jeden výtisk.
6. Dodavatel čestně prohlašuje, že je zaměstnavatelem zaměstnávajícím více než 50 % zaměstnanců se změněnou pracovní schopností, a tím splňuje podmínku uvedenou v § 81 odst. 2 písm. b) zákona č. 435/2004, o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů.

V Hradci Králové dne: 4. 4. 2011

V Praze dne: 7. 4. 2011



## Ceny oděvních stejnokrojových součástí a OOPP

oděvní součást	barevné provedení	cena za ks bez DPH
vázanka	tmavě modrá s logem DP	125,-
šála	tmavě modrá	110,-
košile krátký rukáv	světle modrá	170,-
košile dlouhý rukáv	světle modrá	180,-
košile krátký rukáv	bílá	170,-
košile dlouhý rukáv	bílá	180,-
dámská halenka	světle modrá	350,-
tričko	světle modrá	180,-
vesta pletená slabší	tmavě modrá s logem DP	420,-
svetr pletený slabší	tmavě modrá s logem DP	490,-
kalhoty dlouhé (společenské)	tmavě modré	650,-
kalhoty dlouhé (letní)	tmavě modré	540,-
kalhoty dlouhé (zimní)	tmavě modré	650,-
kalhoty krátké	tmavě modré	420,-
sukně	tmavě modrá	595,-
sako dámské	tmavě modré	1.490,-
sako pánské	tmavě modré	1.490,-
bunda letní fleecová (odepínací rukávy)	tmavě modrá	990,-
bunda zimní Parker se zatepletnou vestou	tmavě modrý	1.490,-
bunda pro dispečery s potiskem	žluto-černá s RRP	2.400,-
ručník	froté	39,-
rukavice pracovní		15,-

# KOŠILE KRÁTKÝ RUKÁV SV. MODRÁ SPOLEČENSKÁ 80% BAVLNA

Košile s dlouhými rukávy je zhotovena z tkaniny s vysokým podílem přírodních vláken, která se vyznačuje komfortem při nošení. Má úpravu pro snadné žehlení. V barvě světle modré je zhotovena z materiálu fil a fil, je to tkanina v plátňové vazbě, kde jedna nit v soustavě je bílá a druhá je barevná – střídavě. Přední a zadní díl je hladký. Sedlo dvojité bez sámků. Na levém předním dílu je nakládána náprsní kapsa se skosenými spodními rohy a zapínáním na knoflík a knoflíkovou díрку uprostřed lišty kapsy. Krátké rukávy jsou jednodílné s hladkou záložkou. Spodní okraj košile je odšitý do obloučku, se záložkou.

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Velikosti	39/40	41/42	43/44	45/46	47/48
-----------	-------	-------	-------	-------	-------

## MATERIÁLOVÝ LIST

Vrchový materiál CVC	80% bavlna / 20% polyester	barva světle modrá fil a fil – dle referenčního vzorku
Plošná hmotnost	110 -115 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Vazba	Plátňo	
Dostava na 1 cm	42 / 30	EN 1049-2
Stálobarevnost v potu	5	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4 – 5	EN ISO 105-C03
Stálobarevnost v otěru	5	ČSN EN ISO 105
Stálobarevnost při žehlení	4 – 5	



# KOŠILE DLOUHÝ RUKÁV SV. MODRÁ SPOLEČENSKÁ 80% BAVLNA

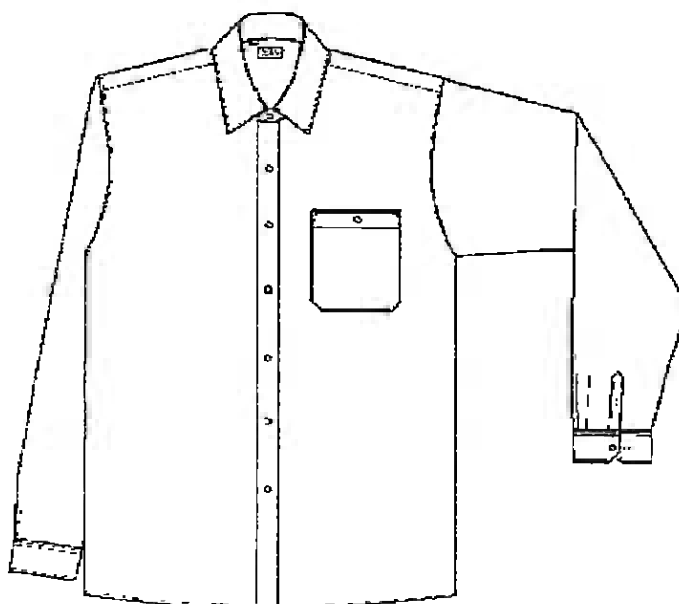
Košile s dlouhými rukávy je zhotovena z tkaniny s vysokým podílem přírodních vláken, která se vyznačuje komfortem při nošení. V barvě světle modré je zhotovena z materiálu fil a fil, je to tkanina v plátnové vazbě, kde jedna nit v soustavě je bílá a druhá je barevná – střídavě. Má úpravu pro snadné žehlení. Přední a zadní díl je hladký. Sedlo dvojité bez sámků. Na levém předním dílu je nakládaná náprsní kapsa se skosenými spodními rohy a zapínáním na knoflík a knoflíkovou díрку uprostřed lišty kapsy. Dlouhé rukávy jsou jednoduché s rukávovým lištovým rozparkem a manžetou se zkosenými rohy. Spodní okraj košile je odšitý do obloučku, se záložkou.

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Velikosti	39/40	41/42	43/44	45/46	47/48
-----------	-------	-------	-------	-------	-------

## MATERIÁLOVÝ LIST

Vrchový materiál CVC	80% bavlna / 20% polyester	barva světle modrá fil a fil – dle referenčního vzorku
Plošná hmotnost	110 -115 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Vazba	Plátno	
Dostava na 1 cm	42 / 30	EN 1049-2
Stálobarevnost v potu	5	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4 – 5	EN ISO 105-C03
Stálobarevnost v otěru	5	ČSN EN ISO 105
Stálobarevnost při žehlení	4 – 5	





# KOŠILE KRÁTKÝ RUKÁV BÍLÁ SPOLEČENSKÁ 80% BAVLNA

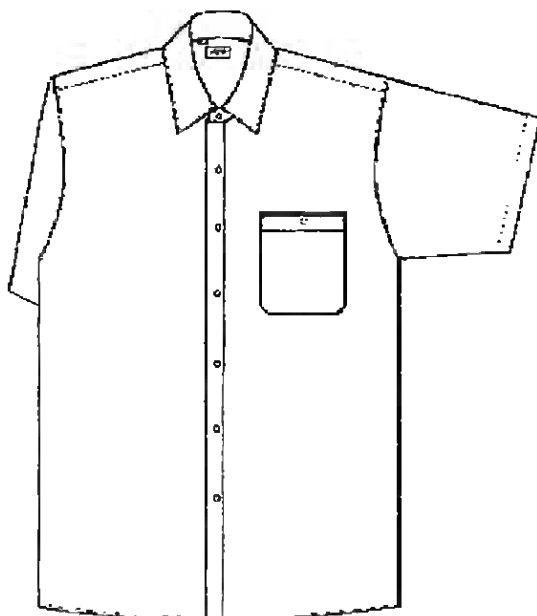
Košile s dlouhými rukávy je zhotovena z tkaniny s vysokým podílem přírodních vláken, která se vyznačuje komfortem při nošení. Má úpravu pro snadné žehlení. Přední a zadní díl je hladký. Sedlo dvojitě bez sámků. Na levém předním dílu je nakládána náprsní kapsa se skosenými spodními rohy a zapínáním na knoflík a knoflíkovou díрку uprostřed lišty kapsy. Krátké rukávy jsou jednodílné s hladkou záložkou. Spodní okraj košile je odšitý do obloučku, se záložkou.

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Velikosti	39/40	41/42	43/44	45/46	47/48
-----------	-------	-------	-------	-------	-------

## MATERIÁLOVÝ LIST

Vrchový materiál CVC	80% bavlna / 20% polyester	Bílá barva
Plošná hmotnost	110 -115 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Vazba	Plátno	
Dostava na 1 cm	42 / 30	EN 1049-2
Stálobarevnost v potu	5	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4 – 5	EN ISO 105-C03
Stálobarevnost v otěru	5	ČSN EN ISO 105
Stálobarevnost při žehlení	4 – 5	



# KOŠILE DLOUHÝ RUKÁV BÍLÁ SPOLEČENSKÁ 80% BAVLNA

Košile s dlouhými rukávy je zhotovena z tkaniny s vysokým podílem přírodních vláken, která se vyznačuje komfortem při nošení. Má úpravu pro snadné žehlení.

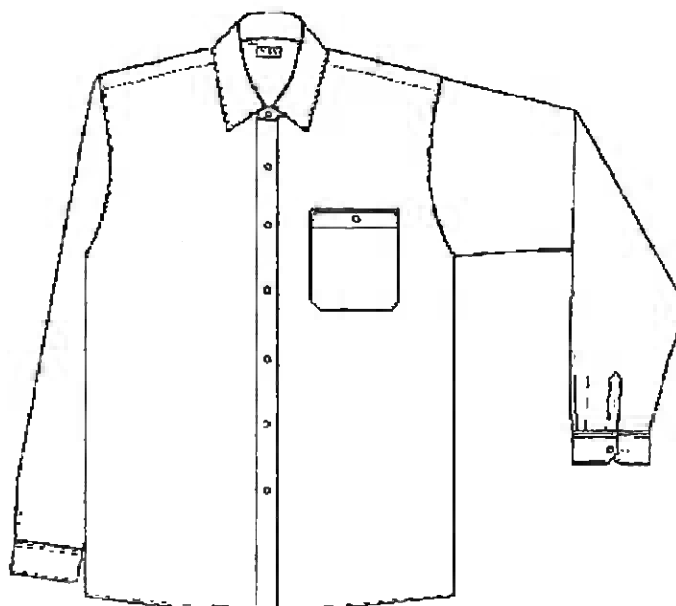
Přední a zadní díl je hladký. Sedlo dvojité bez sámků. Na levém předním dílu je nakládaná náprsní kapsa se skosenými spodními rohy a zapínáním na knoflík a knoflíkovou díрку uprostřed lišty kapsy. Dlouhé rukávy jsou jednodílné s rukávovým lištovým rozparkem a manžetou se zkosenými rohy. Spodní okraj košile je odšitý do obloučku, se záložkou.

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Velikosti	39/40	41/42	43/44	45/46	47/48
-----------	-------	-------	-------	-------	-------

## MATERIÁLOVÝ LIST

Vrchový materiál CVC	80% bavlna / 20% polyester	Bílá barva
Plošná hmotnost	110 -115 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Vazba	Plátno	
Dostava na 1 cm	42 / 30	EN 1049-2
Stálobarevnost v potu	5	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4 – 5	EN ISO 105-C03
Stálobarevnost v otěru	5	ČSN EN ISO 105
Stálobarevnost při žehlení	4 – 5	



# HALENKA BÍLÁ ¾ RUKÁV

Dámská halenka s krátkými rukávy je zhotovena z tkaniny polyesterové, která má nízkou mačkovost a zabezpečuje tvarovou stabilitu.

Halenka s fazonkou má přední a zadní díl hladký. Halenka je tvarovaná pasovými záševky. Na předním dílu jsou umístěny nakládané náprsní kapsy se spodním rohy tvarovanými do oblouku. ¾ rukávy jsou jednoduché a jsou ukončeny proštepovanou záložkou s rozparkem. Halenka má ve výstřihu vypracovanou uzavřenou fazónku. Spodní okraj halenky je mírně tvarovaný do oblouku a ukončený proštepovanou záložkou.

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Velikosti	36	38	40	42	44	46	48	50
-----------	----	----	----	----	----	----	----	----

## MATERIÁLOVÝ LIST

Vrchový materiál	100% polyester	bílá barva
Plošná hmotnost	110 - 120 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Vazba	krep	
Dostava na 1 cm	42 / 30	EN 1049-2
Stálobarevnost v potu	5	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4 - 5	EN ISO 105-C03
Stálobarevnost v otěru	5	ČSN EN ISO 105
Stálobarevnost při žehlení	4 - 5	
Pevnost v tahu	580 / 350 N	ČSN EN ISO 13934
Obsah volného formaldehydu	6,5 mg/mg	ČSN EN ISO 14184
Změna rozměrů po 1. praní		
Osnova	0,1%	
Útek	0,1%	

Faz.: 821,100

Obj.č.: 62064000051



# POLOKOŠILE KR - MERCEROVANÁ BÍLÁ / SVĚTLE MODRÁ

Polokošile s krátkými rukávy bílá je zhotovena z pique úpletu. Zadní díl je o 3 cm delší než přední díl. V bočních švech jsou vypracovány rozparky. Zapínání je 3 knoflíky čtyřdírkové o průměru 11 mm, do barvy základního materiálu. Rozparková lišta má podklady ve světle modré barvě. Spodní okraj předního, zadního dílu a je zakončen záložkou prošitou na 3 jehlovém spodem krycím stroji. Náramenice a průramky jsou taky proštepovány na 3 jehlovém spodem krycím stroji. V levé náprsní oblasti je našitá kapsa o rozměrech 13,5 x 12 cm se zapínáním na knoflík.

Límeček i manžety krátkých rukávů jsou z úpletu rip 1:1, na kraji zdobené světle modrým a bílým proužkem. Límeček má špičky dlouhé 7 cm, manžeta rukávu je 2,5 cm široká.

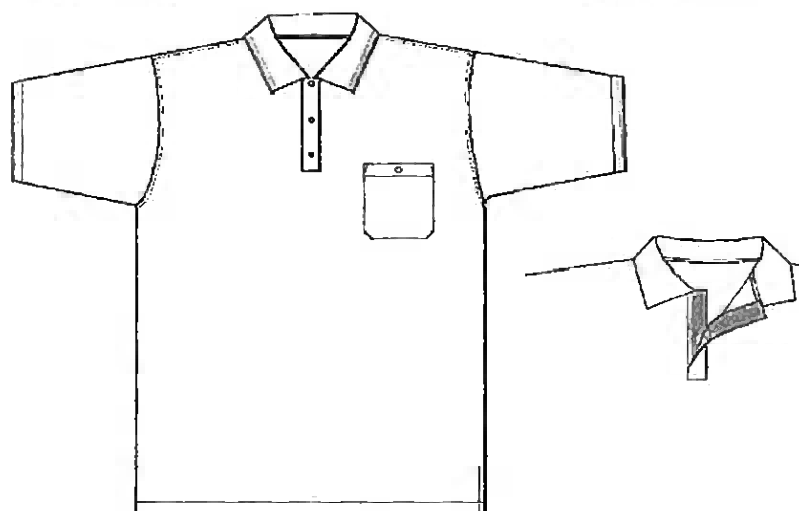
Barevná varianta ve světle modré barvě je obrácenou formou bílé varianty.

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT

VELIKOST	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
----------	----	---	---	---	----	-----	------	-------

Faz. : PC/68 A – bílá  
PC/68 B – světle modrá

Obj.č.: 61051000028  
Obj.č.: 61051000029



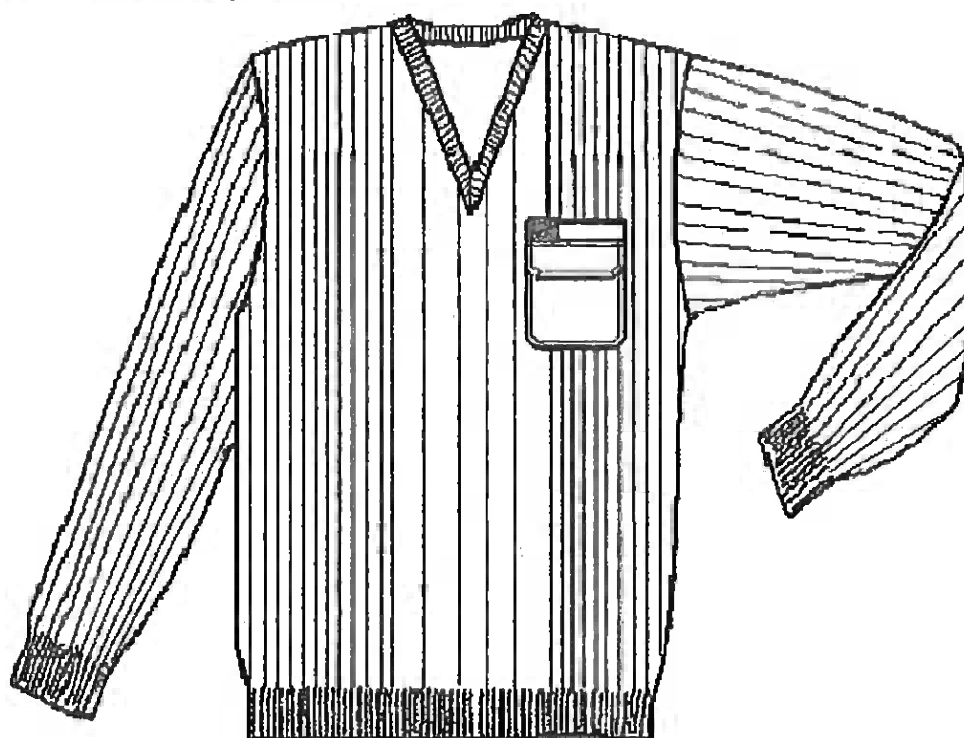
## MATERIÁLOVÝ LIST

Vrchový materiál	100% bavlna mercerovaná pique	Bílá barva + světle modrá barva Pantone 14-4121 TP
Plošná hmotnost	220 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Límeček Manžety rukávů	100% bavlna	Bílá barva + světle modrá barva Pantone 14-4121 TP
Plošná hmotnost	250 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127

## DP SVETR PLETENÝ

Svetr modrý do „V“ slouží na ochranu nositele proti chladu. Je zhotovený ve vazbě s omezenou tažností tzv. podkládaná a vyznačuje se vyznačuje výbornou hřejivostí, měkkostí a pružností. Přední díl uprostřed je hladký 17 oček a pak do stran 2 žebro, 17 hl : 2 žebro, 17 hl : 2 žebro, a následně již jenom střídavě 8 hl : 2 žebro, zadní díl je hladký, v dolní části je patent s rozdělením jehel 2:2. Rukáv s hlavici je pletený vazbou - střídavě 8 hl : 2 žebro, v dolní části je patent s rozdělením jehel 2:2. Průkrčník je ukončen nařetízkovaným zdvojeným patentem 1:1. Na levé náprsní oblasti předního dílu je umístěna nakládaná kapsa s podložením, na které je našitá vytkávaná nášivka DP Praha – viz obrázek . Kapsa je krytá patkou se zapínáním na jedno tmavomodré velcro. Na patce v horní části přišití je ve druhé čtvrtině zleva vytvořen otvor pro propisku. Podklad kapsa i patka jsou proštepované dvojštepem.

Varianta pro dispečery : svetr má nárameníky zapínané na knoflík a knoflík je i na kapse pod patkou z levé strany velcra.



Velikosti											
42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64

Faz. G-3/m

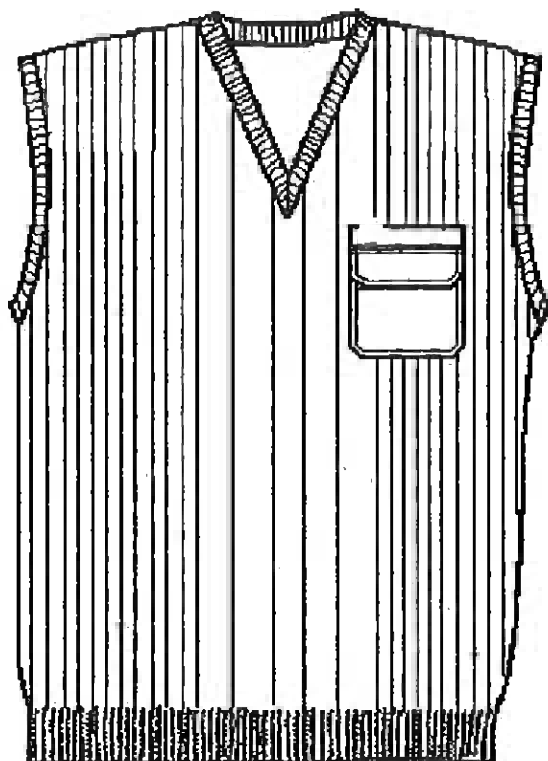
Obj.č.: 61103091044

## MATERIÁLOVÝ LIST

Základní příze	70% akryl / 30% vlna	modrá barva dle vzorku
Jemnost	32 tex x 2	
Odolnost vůči žmolkování	4	EN ISO 12945
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Změna rozměrů po praní a sušení	5%	
Stálobarevnost při chemickém čištění	4	ISO 105 D01
Stálobarevnost na světle	5	ISO 105 B02
Látkové aplikace a kapsa	65% polyester / 35% bavlna	modrá barva do barvy příze
Plošná hmotnost	230 g/m <sup>2</sup>	
Vazba	Kepr 2 / 1	
Stálobarevnost v potu – kyselém - zásaditém	5 5	ISO 105 E04
Nášivka	Na kapse	Černo-červená velikost a typ dle vzorku

## VESTA PLETENÁ ŽEBROVÁ TM 30/70

Vesta tmavě modrá do „V“ slouží na ochranu nositele proti chladu. Je zhotovená ve vazbě s omezenou tažností tzv. podkládaná a vyznačuje se výbornou hřejivostí, měkkostí a pružností. Přední díl uprostřed je hladký 17 oček a pak do stran 2 žebro, 17 hl : 2 žebro, 17 hl : 2 žebro, a následně již jenom střídavě 8 hl : 2 žebro, zadní díl je hladký, v dolní části je patent s rozdělením jehel 2:2. Průkrčník a průramky jsou ukončeny našetřkovaným zdvojeným patentem 1:1. Na levé náprsní oblasti předního dílu je umístěna nakládaná kapsa s podložením. Kapsa je krytá patkou se zapínáním na velcro. Na patce v horní části přišití je ve druhé čtvrtině zleva vytvořen otvor pro propisku. Podklad kapsa i patka jsou proštepované dvojštepem.



Velikosti											
42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Šířka pod průramky											
42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
Zadní délka											
64	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74

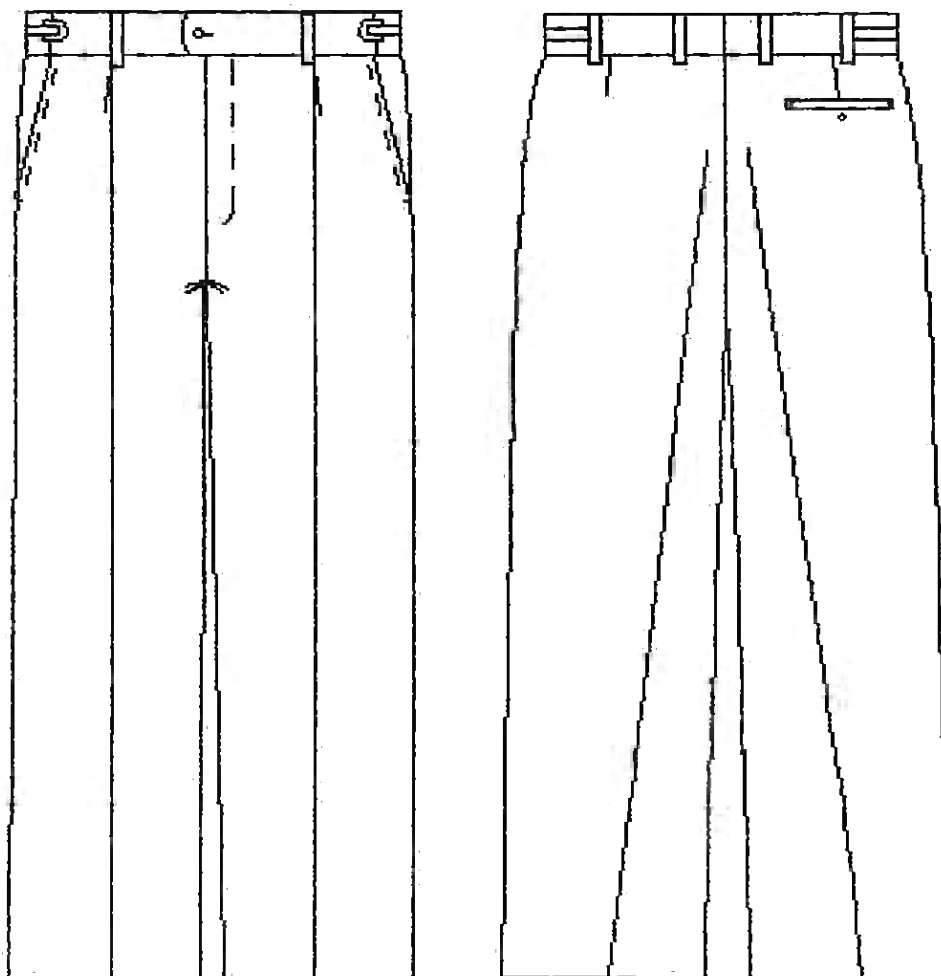
## MATERIÁLOVÝ LIST

Základní příze	70% akryl / 30% vlna	Tmavě modrá barva
Jemnost	32 tex x 2	
Odolnost vůči žmolování	4	EN ISO 12945
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Změna rozměrů po praní a sušení	5%	
Stálobarevnost při chemickém čištění	4	ISO 105 D01
Stálobarevnost na světle	5	ISO 105 B02
Látkové aplikace a kapsa	65% polyester / 35% bavlna	ČERNÁ BARVA
Plošná hmotnost	230 g/m <sup>2</sup>	
Vazba	Kepr 2 / 1	
Stálobarevnost v potu – kyselém - zásaditém	5 5	ISO 105 E04



## KALHOTY P SPOLEČENSKÉ TM

Pánské modré kalhoty jsou klasického střihu s jedním sámkem na každé straně předního dílu. Boční kapsy jsou klínové, zadní kapsa je jednovýpustková se zapínáním na knoflík. Rozparek se zapíná na zdrhovadlo. V sedovém švu je připevněný plastrón. Obvod pasového límce lze regulovat autosponou. Pasový límec je podšitý protiskluznou pasnicí a zapíná se na hák a knoflík a je na něm vypracováno 8 poutek pro opasek. Dolní okraj je podehnutý, zachycený skrytým stehem a má chránítka. Kalhoty jsou zažehleny do puků a přední díly jsou podšité do výšky kolien polyesterovou podšívkou.



## MATERIÁLOVÝ LIST

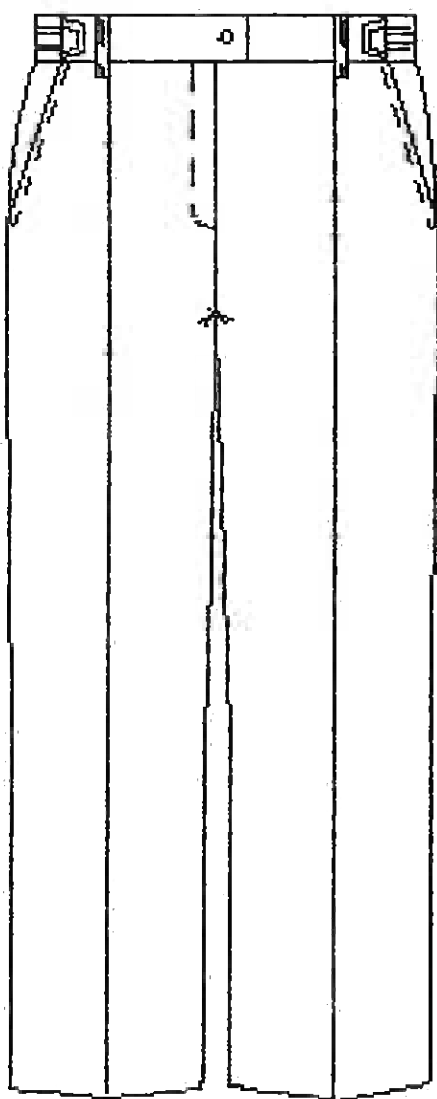
<b>FITECOM 4008 / 4008</b>	55% polyester/ 45% vlna	Modrá barva-navy Pantone 532C
Vrchový materiál		
Plošná hmotnost	350g/bm	ČSN EN 12127
Vazba	Kepr 3 / 1	
Dostava na 1cm osnova/útek	33 / 21	ČSN EN 1049 – 2
Max. změna rozměrů v %	-2 / -2	ČSN EN 25077
Osnova / útek		
Stálobarevnost na světle	5	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chemickém čištění	4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	4	EN ISO 105 X12
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Oděr Martindale	> 20 000 otáček	ISO 12947-2
Rozměrové změny po žehlení	> 2%	ČSN 800823
Rozměrové změny po chem.čišt.	> 2%	ČSN EN 25077
Rozměrové změny po praní	> 2%	ČSN EN 25077
Odolnost vůči žmolkování	4 -5	EN ISO 12945
Podšívka	100 % polyester	Černá barva
Plošná hmotnost	55 +/- 5 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127

## MATERIÁLOVÝ LIST

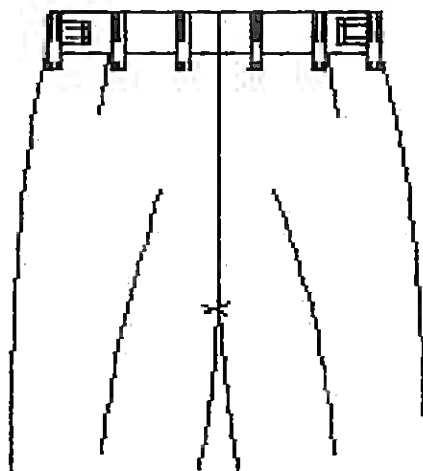
<b>FITECOM 4008 / 4008</b>	55% polyester/ 45% vlna	Modrá barva-navy Pantone 532C
Vrchový materiál		
Plošná hmotnost	350g/bm	ČSN EN 12127
Vazba	Kepr 3 / 1	
Dostava na 1cm osnova/útek	33 / 21	ČSN EN 1049 – 2
Max. změna rozměrů v %	-2 / -2	ČSN EN 25077
Osnova / útek		
Stálobarevnost na světle	5	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chemickém čištění	4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	4	EN ISO 105 X12
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Oděr Martindale	> 20 000 otáček	ISO 12947-2
Rozměrové změny po žehlení	> 2%	ČSN 800823
Rozměrové změny po chem. čišt.	> 2%	ČSN EN 25077
Rozměrové změny po praní	> 2%	ČSN EN 25077
Odolnost vůči žmolování	4 -5	EN ISO 12945
<b>Podšívka</b>	100 % polyester	Černá barva
Plošná hmotnost	55 +/- 5 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127

## KALHOTY D SPOLEČENSKÉ TM

Dámské kalhoty jsou rovné s jedním sámkem na každé straně předního dílu a s jedním záševkem na každé straně zadního dílu. Boční kapsy jsou klínové. Rozparek se zapíná na zdrhovadlo. Obvod pasového límce lze regulovat pomocí autospony. Pasový límeček se zapíná na knoflík a pasový hák. Na pasovém límci je vypracováno 8 poutek pro opasek. Dolní okraj je podehnutý, zachycený skrytým stehem. Kalhoty jsou zažehleny do puků.  
Fazona : 22692/1



22692/1



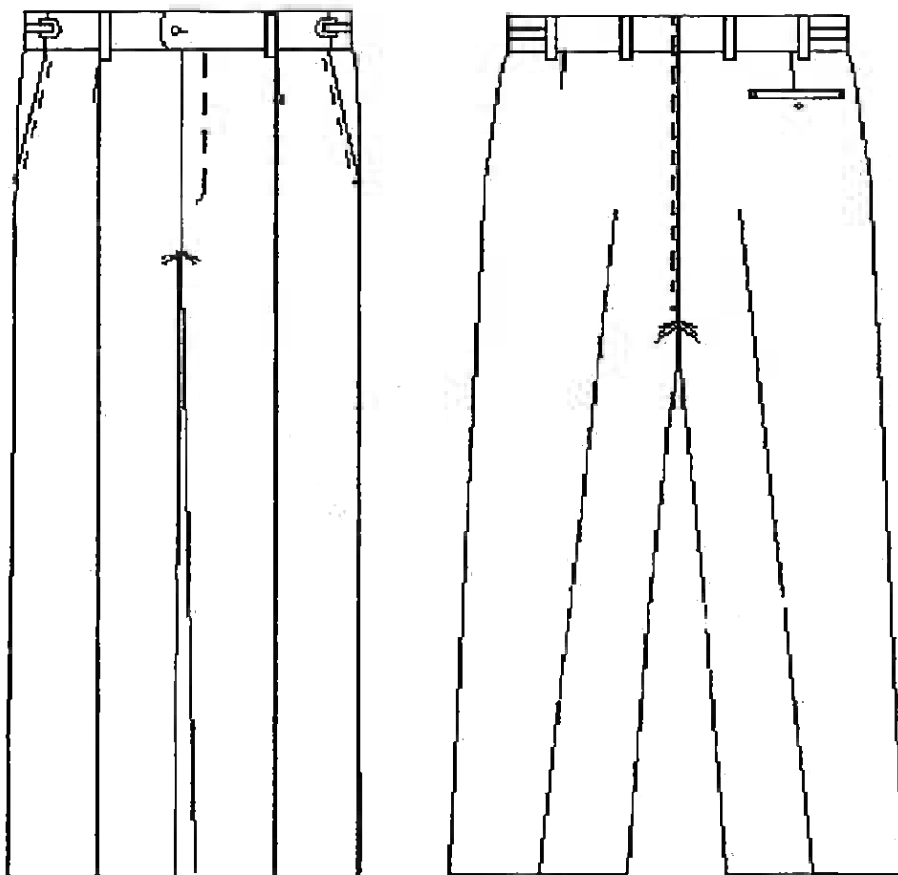
Obj.č.: 62046318003



## KALHOTY PRACOVNÍ ZIMNÍ MODRÉ

Kalhoty jsou zhotoveny z materiálu s přídavkem elastických vláken, který zvyšuje komfort při nošení a zároveň má vynikající rozměrovou stabilitu.

Pánské zimní kalhoty jsou klasického střihu s jedním zapošíťým sámkem na každé straně předního dílu. Boční kapsy jsou klínové, zadní kapsa je dvojjýpustková se zapínáním na knoflík. Boční a rozkrokový šev je zpevněn proštepováním ve vzdálenosti 2 mm od kraje. Rozparek se zapíná na zdrňovadlo. Pevný pasový límec 3,5 cm široký je podšíťý drsnicí stuhou a zapíná se na knoflík. Na pasovém límci jsou chromované autospony pro regulaci obvodu pasového límce je na nich vypracováno 6 poutek pro opasek. Dolní okraj je proštepovaný a kalhoty jsou zažehleny do puků. Do pasového límce je vložená zateplovací podšíťvka z česaného molína.



## MATERIÁLOVÝ LIST

### Kalhoty modré zimní

<b>SIRIO E SPANDEX</b>		Úprava SOFTEX vysráženo
Materiálové složení	45% PES/ 52% ba/3% SPANDEX	Barva: tm. modrá PANTONE 19-4014
Plošná hmotnost	Min.200g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Šíře tkaniny	min. 150 cm	ČSN EN 1773
Dostava na 1 cm (osnova/útek)	47 / 25	ČSN EN 1049
Vazba	Atlas nebo Kepr 2 / 1	ČSN 80 0020
Pevnost v tahu (osnova/útek)	1200/400N	ČSN EN 13934-1
Max. rozměrová změna	-3 / -2 %	ČSN EN 25077
Stálobarevnost na světle	4-5	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4/3-4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4/3-4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chem. čištění	4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	4	EN ISO 105 X12
Obsah volného formaldehydu	7,8mg/kg	ČSN EN 14184-1
Hodnota pH vodného výluhu	6,48	ČSN EN 1413
Stálobarevnost proti vodním kapkám	4	ČSN EN ISO 105- E07

<b>ELMOSA</b> Zateplovací podšívka	100% bavlna počesaná	Černá barva
Plošná hmotnost	156g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Šíře tkaniny	min. 140 cm	ČSN EN 1773
Dostava na 1 cm (osnova/útek)	18 / 16	ČSN EN 1049
Vazba	plátňová	ČSN 80 0020
Pevnost v tahu (osnova/útek)	196/196N	ČSN EN 13934-1
Max. rozměrová změna	-5 / -5 %	ČSN EN 25077

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT PÁNSKÝCH KALHOT

Velikost	kod	ks	velikost	kod	ks	velikost	kod	ks
164-000-74	1445		182-000-74	4445		200-000-74	7445	
164-000-78	1465		182-000-78	4465		200-000-78	7465	
164-000-82	1485		182-000-82	4485		200-000-82	7485	
164-000-88	1505		182-000-88	4505		200-000-88	7505	
164-000-94	1525		182-000-94	4525		200-000-94	7525	
164-000-100	1545		182-000-100	4545		200-000-100	7545	
164-000-106	1565		182-000-106	4565		200-000-106	7565	
164-000-112	1585		182-000-112	4585		200-000-112	7585	
164-000-118	1605		182-000-118	4605		200-000-118	7605	
164-000-124	1625		182-000-124	4625		200-000-124	7625	
164-000-130	1645		182-000-130	4645		200-000-130	7645	
164-000-136	1665		182-000-136	4665		200-000-136	7665	
170-000-74	2445		188-000-74	5445				
170-000-78	2465		188-000-78	5465				
170-000-82	2485		188-000-82	5485				
170-000-88	2505		188-000-88	5505				
170-000-94	2525		188-000-94	5525				
170-000-100	2545		188-000-100	5545				
170-000-106	2565		188-000-106	5565				
170-000-112	2585		188-000-112	5585				
170-000-118	2605		188-000-118	5605				
170-000-124	2625		188-000-124	5625				
170-000-130	2645		188-000-130	5645				
170-000-136	2665		188-000-136	5665				
176-000-74	3445		194-000-74	6445				
176-000-78	3465		194-000-78	6465				
176-000-82	3485		194-000-82	6485				
176-000-88	3505		194-000-88	6505				
176-000-94	3525		194-000-94	6525				
176-000-100	3545		194-000-100	6545				
176-000-106	3565		194-000-106	6565				
176-000-112	3585		194-000-112	6585				
176-000-118	3605		194-000-118	6605				
176-000-124	3625		194-000-124	6625				
176-000-130	3645		194-000-130	6645				
176-000-136	3665		194-000-136	6665				

Označení velikosti : výška postavy – 000 – obvod pasu

Fazona: 12647

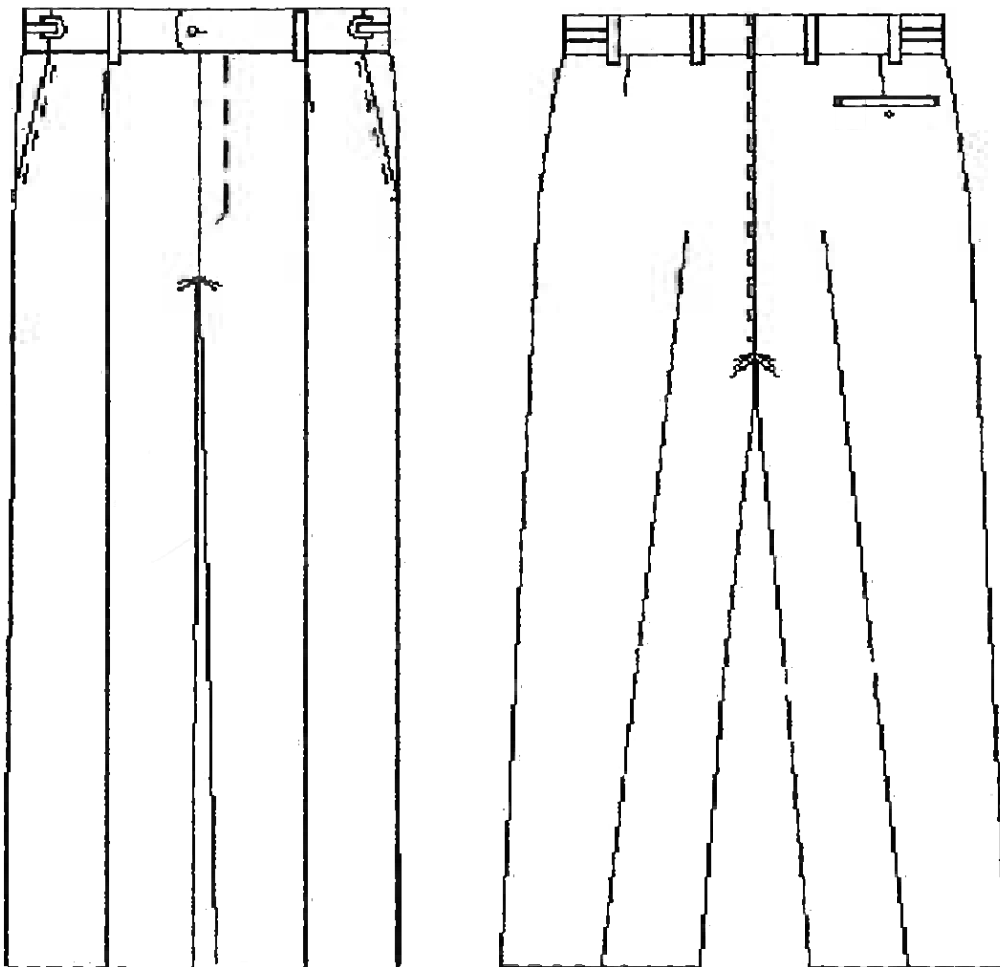
Obj.č. : 62034319054



## KALHOTY P PRACOVNÍ LETNÍ MODRÉ

Kalhoty jsou zhotoveny z materiálu s přídavkem elastických vláken, který zvyšuje komfort při nošení a zároveň má vynikající rozměrovou stabilitu.

Pánské letní kalhoty jsou klasického střihu s jedním zapošíťým sámkem na každé straně předního dílu. Boční kapsy jsou klínové, zadní kapsa je dvojjvýpusťková se zapínáním na knoflík. Boční a rozkrokový šev je zpevněn prošťepováním ve vzdálenosti 2 mm od kraje. Rozpárek se zapíná na zdrhovadlo. Pevný pasový límec 3,5 cm široký je podšíťý drsníčí stuhou a zapíná se na knoflík. Na pasovém límci jsou chromované autospony pro regulaci obvodu pasového límce je na nich vypracováno 6 poutek pro opasek. Dolní okraj je prošťepovaný a kalhoty jsou zažehleny do puků.



## VELIKOSTNÍ SORTIMENT PÁNSKÝCH KALHOT

Velikost	kod	ks	velikost	kod	ks	velikost	kod	ks
164-000-74	1445		182-000-74	4445		200-000-74	7445	
164-000-78	1465		182-000-78	4465		200-000-78	7465	
164-000-82	1485		182-000-82	4485		200-000-82	7485	
164-000-88	1505		182-000-88	4505		200-000-88	7505	
164-000-94	1525		182-000-94	4525		200-000-94	7525	
164-000-100	1545		182-000-100	4545		200-000-100	7545	
164-000-106	1565		182-000-106	4565		200-000-106	7565	
164-000-112	1585		182-000-112	4585		200-000-112	7585	
164-000-118	1605		182-000-118	4605		200-000-118	7605	
164-000-124	1625		182-000-124	4625		200-000-124	7625	
164-000-130	1645		182-000-130	4645		200-000-130	7645	
164-000-136	1665		182-000-136	4665		200-000-136	7665	
170-000-74	2445		188-000-74	5445				
170-000-78	2465		188-000-78	5465				
170-000-82	2485		188-000-82	5485				
170-000-88	2505		188-000-88	5505				
170-000-94	2525		188-000-94	5525				
170-000-100	2545		188-000-100	5545				
170-000-106	2565		188-000-106	5565				
170-000-112	2585		188-000-112	5585				
170-000-118	2605		188-000-118	5605				
170-000-124	2625		188-000-124	5625				
170-000-130	2645		188-000-130	5645				
170-000-136	2665		188-000-136	5665				
176-000-74	3445		194-000-74	6445				
176-000-78	3465		194-000-78	6465				
176-000-82	3485		194-000-82	6485				
176-000-88	3505		194-000-88	6505				
176-000-94	3525		194-000-94	6525				
176-000-100	3545		194-000-100	6545				
176-000-106	3565		194-000-106	6565				
176-000-112	3585		194-000-112	6585				
176-000-118	3605		194-000-118	6605				
176-000-124	3625		194-000-124	6625				
176-000-130	3645		194-000-130	6645				
176-000-136	3665		194-000-136	6665				

Označení velikosti : výška postavy – 000 – obvod pasu

Fazona: 12640

Obj.č.: 62034319051

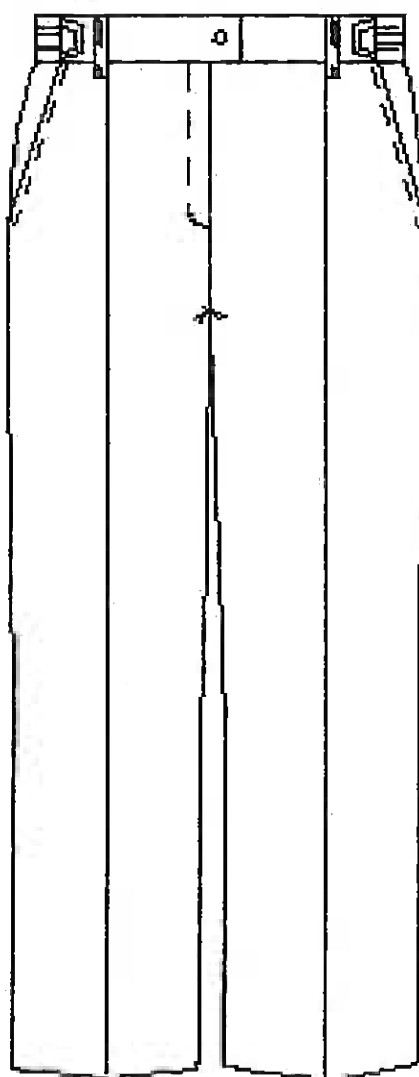
## MATERIÁLOVÝ LIST

## Kalhoty modré letní

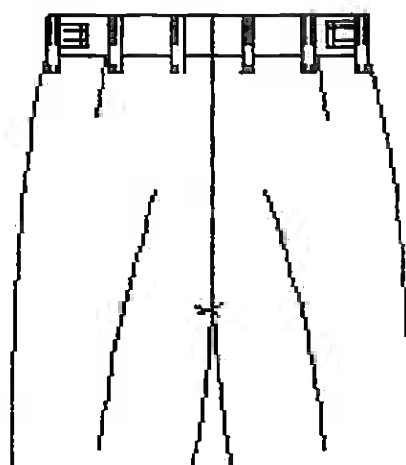
<b>SIRIO E SPANDEX</b>		Úprava SOFTEX vysráženo
Materiálové složení	45% PES/ 52% ba/3% SPANDEX	Barva: tm. modrá PANTONE 19-4014
Plošná hmotnost	Min.200g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Šíře tkaniny	min. 150 cm	ČSN EN 1773
Dostava na 1 cm (osnova/útek)	47 / 25	ČSN EN 1049
Vazba	Atlas nebo Kepr 2 / 1	ČSN 80 0020
Pevnost v tahu (osnova/útek)	1200/400N	ČSN EN 13934-1
Max. rozměrová změna	-3 / -2 %	ČSN EN 25077
Stálobarevnost na světle	4-5	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4/3-4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4/3-4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chem. čištění	4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	4	EN ISO 105 X12
Obsah volného formaldehydu	7,8mg/kg	ČSN EN 14184-1
Hodnota pH vodného výluhu	6,48	ČSN EN 1413
Stálobarevnost proti vodním kapkám	4	ČSN EN ISO 105- E07

## DP PRAHA KALHOTY DÁMSKÉ PRACOVNÍ TM LETNÍ S AUTOSPONOU

Dámské kalhoty jsou rovné s jedním sámkem na každé straně předního dílu a s jedním záševkem na každé straně zadního dílu. Boční kapsy jsou klínové. Rozparek se zapíná na zdrhovadlo. Obvod pasového límce lze regulovat pomocí autospony. Pasový límec se zapíná na knoflík a hák. Na pasovém límci je vypracováno 8 poutek pro opasek. Dolní okraj je podehnutý, zachycený vázaným stehem v šířce cca 2,5 cm. Kalhoty jsou zažehleny do puků.



22692/4



Obj.č.: 62046318016

## MATERIÁLOVÝ LIST

<b>SIRIO (E)</b>		Úprava - vysrážení
Materiálové složení	Polyester/ bavlna / elastan min. 50% bavlny a min. 2% elastanu	Barva: modrá Pantone 532 C - viz vzorek
Plošná hmotnost	215g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Šíře tkaniny	min. 150 cm	ČSN EN 1773
Dostava na 1 cm (osnova/útek)	47 / 25	ČSN EN 1049
Vazba	Kepr 2 / 1	ČSN 80 0020
Pevnost v tahu (osnova/útek)	1200/350N	ČSN EN 13934-1
Max. rozměrová změna	-2 / -2,6 %	ČSN EN 25077
Stálobarevnost na světle	min. 4	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	min. 4/3-4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	min. 4/3-4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chem. čištění	min. 4/4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	min. 3-4	EN ISO 105 X12
Obsah volného formaldehydu	4,5-7,5 mg/kg	ČSN EN 14184-1
Hodnota pH vodného výluhu	Ma.x 8 mg/kg	ČSN EN 1413

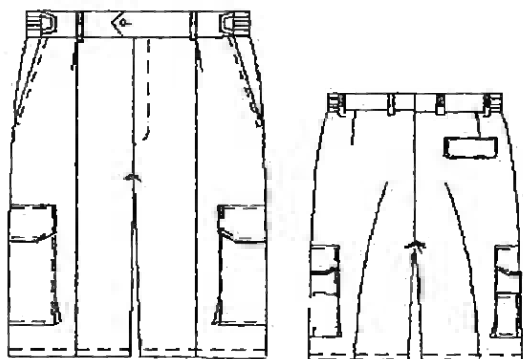
## VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Výška postav 168cm	Velikost	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
	Obvod hrudi	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128	134	140	146
	Obvod pasu	62	64	66	70	74	78	82	86	92	98	104	110	116	122	128
	Obvod boků	84	87	90	94	98	102	106	110	116	122	128	134	140	143	152

## DP KALHOTY PÁNSKÉ KRÁTKÉ

Kalhoty jsou zhotoveny z materiálu s přídavkem přírodních vláken, který zvyšuje komfort při nošení a zároveň má vynikající rozměrovou stabilitu.

Kalhoty pánské krátké - kapsáče letní mají na PD 1 složený záhyb a ZD po 1 záševku. Délkou jsou cca 5 cm nad kolenem. Na pravém zadním díle je kapsa s anglickou lištou a obdélníkovou patkou se zkoseně odšitými rohy se zapínáním na 2 stuhové uzávěry ve tvaru čtverce na obou stranách patky. Boční kapsy jsou klínové. Pasový límeček je z vlastního materiálu, z rubu je drsníci pasová stuha, nad klínovými kapsami jsou autospony, které umožňují zvětšovat nebo zmenšovat obvod pasového límce, je s prodloužením a má 8 poutek. Rozparek se zapíná na zdrhovadlo, pasový límeček na knoflík a hák. Kalhoty mají puky. Dolní okraj je obnitkovaný, se záložkou 3 cm a proštepovaný 2 cm od dolního okraje. Na bocích kalhot na obou stranách jsou poloměchové nakládané kapsy s obdélníkovou patkou se zkoseně odšitými rohy se zapínáním na 2 stuhové uzávěry ve tvaru čtverce na obou stranách patky. Na poloměchových bočních kapsách je našitá menší nakládaná kapsa obdélníkového tvaru.



Faz.: 12586/2

Obj.č.: 62034319061

## MATERIÁLOVÝ LIST

<b>SIRIO</b>		Úprava SOFTEX vysráženo
Materiálové složení	65% PES/ 35% ba	Barva: modrá Pantone 532 C 999 193 - Seba
Plošná hmotnost	190g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Šíře tkaniny	min. 150 cm	ČSN EN 1773
Dostava na 1 cm (osnova/útek)	50 / 25	ČSN EN 1049
Vazba	Kepr 2 / 1	ČSN 80 0020
Pevnost v tahu (osnova/útek)	900/450N	ČSN EN 13934-1
Max. rozměrová změna	-4 / -2 %	ČSN EN 25077
Stálobarevnost na světle	4-5	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4/3-4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4/3-4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chem. čištění	4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	4	EN ISO 105 X12
Obsah volného formaldehydu	7,8mg/kg	ČSN EN 14184-1
Hodnota pH vodného výluhu	6,48	ČSN EN 1413
Stálobarevnost proti vodním kapkám	4	ČSN EN ISO 105-E07

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT PÁNSKÝCH KALHOT

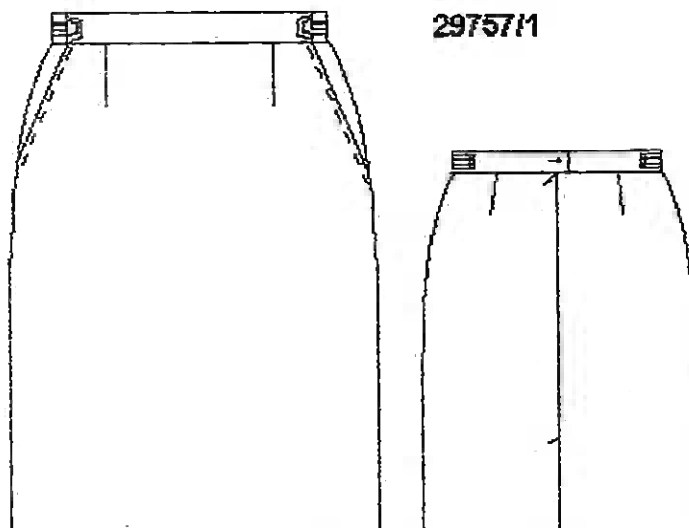
Velikost	kod	ks	velikost	kod	Ks	velikost	kod	ks
164-000-74	1445		182-000-74	4445		200-000-74	7445	
164-000-78	1465		182-000-78	4465		200-000-78	7465	
164-000-82	1485		182-000-82	4485		200-000-82	7485	
164-000-88	1505		182-000-88	4505		200-000-88	7505	
164-000-94	1525		182-000-94	4525		200-000-94	7525	
164-000-100	1545		182-000-100	4545		200-000-100	7545	
164-000-106	1565		182-000-106	4565		200-000-106	7565	
164-000-112	1585		182-000-112	4585		200-000-112	7585	
164-000-118	1605		182-000-118	4605		200-000-118	7605	
164-000-124	1625		182-000-124	4625		200-000-124	7625	
164-000-130	1645		182-000-130	4645		200-000-130	7645	
164-000-136	1665		182-000-136	4665		200-000-136	7665	
164-000-142	1685		182-000-142	4685		200-000-142	7685	
164-000-148	1705		182-000-148	4705		200-000-148	7705	
170-000-74	2445		188-000-74	5445				
170-000-78	2465		188-000-78	5465				
170-000-82	2485		188-000-82	5485				
170-000-88	2505		188-000-88	5505				
170-000-94	2525		188-000-94	5525				
170-000-100	2545		188-000-100	5545				
170-000-106	2565		188-000-106	5565				
170-000-112	2585		188-000-112	5585				
170-000-118	2605		188-000-118	5605				
170-000-124	2625		188-000-124	5625				
170-000-130	2645		188-000-130	5645				
170-000-136	2665		188-000-136	5665				
170-000-142	2685		188-000-142	5685				
170-000-148	2705		188-000-148	5705				
176-000-74	3445		194-000-74	6445				
176-000-78	3465		194-000-78	6465				
176-000-82	3485		194-000-82	6485				
176-000-88	3505		194-000-88	6505				
176-000-94	3525		194-000-94	6525				
176-000-100	3545		194-000-100	6545				
176-000-106	3565		194-000-106	6565				
176-000-112	3585		194-000-112	6585				
176-000-118	3605		194-000-118	6605				
176-000-124	3625		194-000-124	6625				
176-000-130	3645		194-000-130	6645				
176-000-136	3665		194-000-136	6665				
176-000-142	3685		194-000-142	6685				
176-000-148	3705		194-000-148	6705				

Označení velikosti : výška postavy – 000 – obvod pasu



# SUKNĚ D SPOLEČENSKÁ TM

Dámská sukně je rovná, klasického střihu. Přední díl je hladký se dvěma pasovými záševky. Zadní díl je také vytvarovaný dvěma pasovými záševky. Ve středovém švu zadního dílu je vypracované zapínání na zdrhovadlo a dole otevřený nákrýtový rozporek. Obvod pasového límce lze regulovat pomocí autospony. Dolní okraj je podehnutý, zachycený skrytým stehem. Sukně je podšíta.



## MATERIÁLOVÝ LIST

FITECOM 4008 / 4008	55% polyester/ 45% vlna	Modrá barva-navy
Vrchový materiál		Pantone 532C
Plošná hmotnost	350g/bm	ČSN EN 12127
Vazba	Kepr 3 / 1	
Dostava na 1cm osnova/útek	33 / 21	ČSN EN 1049 – 2
Max. změna rozměrů v %	-2 / -2	ČSN EN 25077
Osnova / útek		
Stálobarevnost na světle	5	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chemickém čištění	4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	4	EN ISO 105 X12
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Oděr Martindale	> 20 000 otáček	ISO 12947-2
Rozměrové změny po žehlení	> 2%	ČSN 800823
Rozměrové změny po chem.čišt.	> 2%	ČSN EN 25077
Rozměrové změny po praní	> 2%	ČSN EN 25077
Odolnost vůči žmolkování	4-5	EN ISO 12945

Podšívká	100% polyester	Modrá barva
Plošná hmotnost	80 g/bm	ČSN EN 12127
Posuv ve švu – osnova - útek	< 6mm < 4mm	
Max. změna rozměrů v %	-1/-1	ČSN EN 25077
Osnova / útek		
Dostava na 1cm osnova/útek	43 / 30	ČSN EN 1049 – 2
Stálobarevnost v praní	4/5	EN ISO 105
Stálobarevnost při chemickém čištění	4	ISO 105 D01
Stálobarevnost v potu – kyselém - zásaditém	4 4	ISO 105 E04
Stálobarevnost na světle	5	ISO 105 B02

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT DÁMSKÉ SUKNĚ

Vyška postavy 160cm	<b>Velikost</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
	Obvod hrudi	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128	134	140	146
	Obvod pasu	62	64	66	70	74	78	82	86	92	98	104	110	116	122	128
	Obvod boků	84	87	90	94	98	102	106	110	116	122	128	134	140	143	152
Vyška postavy 168cm	<b>Velikost</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>48</b>	<b>50</b>	<b>52</b>	<b>54</b>	<b>56</b>	<b>58</b>	<b>60</b>
	Obvod hrudi	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128	134	140	146
	Obvod pasu	62	64	66	70	74	78	82	86	92	98	104	110	116	122	128
	Obvod boků	84	87	90	94	98	102	106	110	116	122	128	134	140	143	152
Vyška postavy 176cm	<b>Velikost</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>72</b>	<b>76</b>	<b>80</b>	<b>84</b>	<b>88</b>	<b>92</b>	<b>96</b>	<b>100</b>	<b>104</b>	<b>108</b>	<b>112</b>	<b>116</b>	<b>120</b>
	Obvod hrudi	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128	134	140	146
	Obvod pasu	62	64	66	70	74	78	82	86	92	98	104	110	116	122	128
	Obvod boků	84	87	90	94	98	102	106	110	116	122	128	134	140	143	152

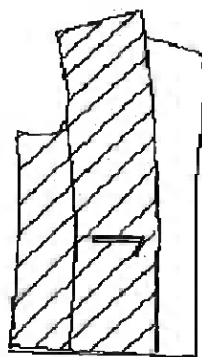
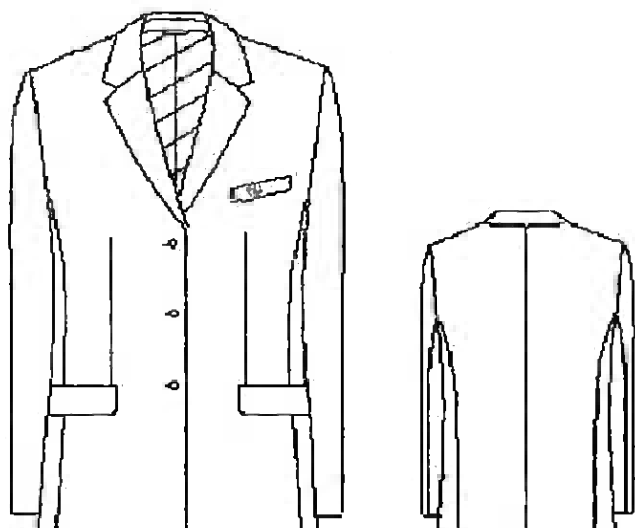
Fazona : 29757/1

Obj. č. : 62045300003

## DP PRAHA SAKO DÁMSKÉ

Dámské sako je jednořadové a zapíná se na tři knoflíky- čtyřdírkové – průměr 20 mm. Sako je tvarované prsními záševky, bočními členícími švy a středovým švem na zadním díle. Boční kapsy jsou dvouvýpustkové, kryté patkami. Na levém předním dílu je šikmo střížená náprsní lištová kapsa. Na liště kapsy je našitá malá nášivka s logem DP Praha . Rukávy jsou dvoudílné. Sako je bez rozparků a celopodšité.

V pasové oblasti obou podšívkových předních dílů jsou vypracovány dvouvýpustkové kapsičky. Z toho levá je zapínaná na spirálkové zdrhovadlo a v ní je v sáčku kousek vrchového materiálu a jeden náhradní knoflík.



levá - zipová  
pravá - bez zipu

Faz. 21774/1

Obj.č.: 62043390003

## MATERIÁLOVÝ LIST

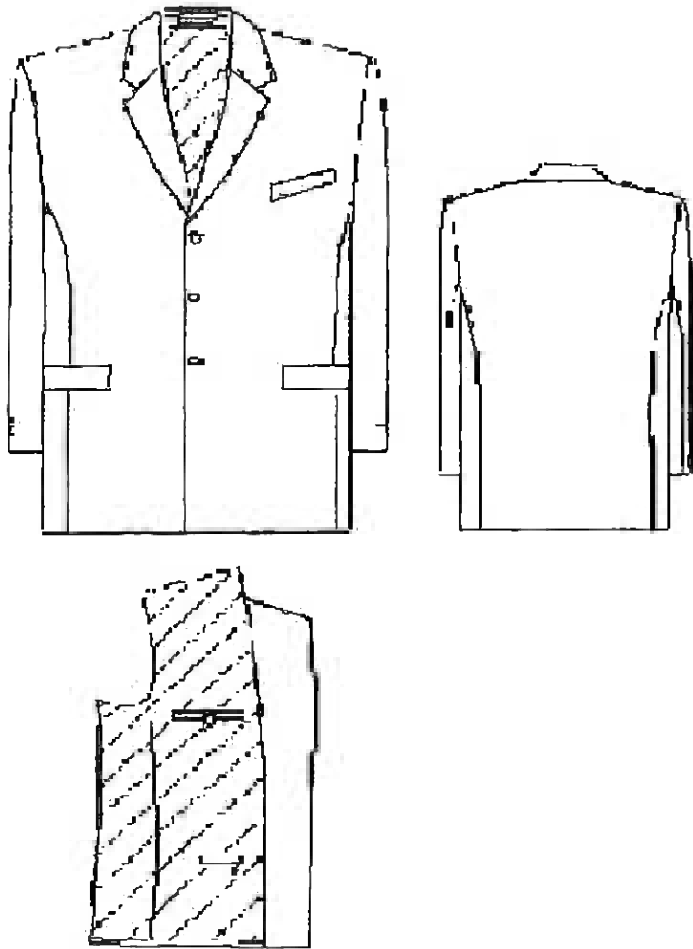
<b>FITECOM 4008 / 4008</b>	55% polyester/ 45% vlna	Modrá barva-navy Pantone 532C
Vrchový materiál		
Plošná hmotnost	350g/bm	ČSN EN 12127
Vazba	Kepr 3 / 1	
Dostava na 1cm osnova/útek	33 / 21	ČSN EN 1049 – 2
Max. změna rozměrů v %	-2 / -2	ČSN EN 25077
Osnova / útek		
Stálobarevnost na světle	5	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chemickém čištění	4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	4	EN ISO 105 X12
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Oděr Martindale	> 20 000 otáček	ISO 12947-2
Rozměrové změny po žehlení	> 2%	ČSN 800823
Rozměrové změny po chem.čišt.	> 2%	ČSN EN 25077
Rozměrové změny po praní	> 2%	ČSN EN 25077
Odolnost vůči žmolkování	4 -5	EN ISO 12945
<b>Podšívka</b>	100 % polyester	Černá barva
Plošná hmotnost	55 +/- 5 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT DÁMSKÉHO SAKA

Výška postav 160cm	<b>Velikost</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
	Obvod hrudi	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128	134	140	146
	Obvod pasu	62	64	66	70	74	78	82	86	92	98	104	110	116	122	128
	Obvod boků	84	87	90	94	98	102	106	110	116	122	128	134	140	143	152
Výška postav 168cm	<b>Velikost</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>48</b>	<b>50</b>	<b>52</b>	<b>54</b>	<b>56</b>	<b>58</b>	<b>60</b>
	Obvod hrudi	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128	134	140	146
	Obvod pasu	62	64	66	70	74	78	82	86	92	98	104	110	116	122	128
	Obvod boků	84	87	90	94	98	102	106	110	116	122	128	134	140	143	152
Výška postav 176cm	<b>Velikost</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>72</b>	<b>76</b>	<b>80</b>	<b>84</b>	<b>88</b>	<b>92</b>	<b>96</b>	<b>100</b>	<b>104</b>	<b>108</b>	<b>112</b>	<b>116</b>	<b>120</b>
	Obvod hrudi	76	80	84	88	92	96	100	104	110	116	122	128	134	140	146
	Obvod pasu	62	64	66	70	74	78	82	86	92	98	104	110	116	122	128
	Obvod boků	84	87	90	94	98	102	106	110	116	122	128	134	140	143	152

## SAKO P SPOLEČENSKÉ TM

Pánské pracovní sako je jednořadové a zapíná se na tři knoflíky – čtyřdírkové – průměr 20 mm. Sako je tvarované prsními záševky, bočními členícími švy a středovým švem na zadním díle. Boční kapsy jsou dvouvýpustkové a jsou kryté patkami. Sako nemá rozparky. Na levém předním dílu je šikmo střížená náprsní lištová kapsa. Na liště kapsy může být našitá malá nášivka s logem DP. Rukávy jsou dvoudílné s rukávovým rozparkem na tři knoflíky – čtyřdírkové – průměr 15 mm. Sako je celopodšité. V prsní oblasti na obou stranách podšívkového předního dílu jsou dvouvýpustkové kapsy zapínané na knoflík. V pase levého podšívkového dílu je vypracovaná kapsička na mobil se zdrhovadlem.



Faz. 11679/1

Obj.č.: 62033390003

## MATERIÁLOVÝ LIST

<b>FITECOM 4008 / 4008</b>	55% polyester/ 45% vlna	Modrá barva-navy Pantone 532C
Vrchový materiál		
Plošná hmotnost	350g/bm	ČSN EN 12127
Vazba	Kepr 3 / 1	
Dostava na 1cm osnova/útek	33 / 21	ČSN EN 1049 – 2
Max. změna rozměrů v %	-2 / -2	ČSN EN 25077
Osnova / útek		
Stálobarevnost na světle	5	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v chemickém čištění	4	ČSN EN 105 D01
Stálobarevnost v otěru	4	EN ISO 105 X12
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Oděr Martindale	> 20 000 otáček	ISO 12947-2
Rozměrové změny po žehlení	> 2%	ČSN 800823
Rozměrové změny po chem.čišt.	> 2%	ČSN EN 25077
Rozměrové změny po praní	> 2%	ČSN EN 25077
Odolnost vůči žmolkování	4 -5	EN ISO 12945
<b>Podšívka</b>	100 % polyester	Černá barva
Plošná hmotnost	55 +/- 5 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127

## VELIKOSTNÍ SORTIMENT PÁNSKÉHO SAKA

Velikost	kod	velikost	kod	velikost	kod
	velikosti		velikosti		velikosti
164-88-74	1445	170-88-74	2445	176-88-74	3445
164-92-78	1465	170-92-78	2465	176-92-78	3465
164-96-82	1485	170-96-82	2485	176-96-82	3485
164-100-88	1505	170-100-88	2505	176-100-88	3505
164-104-94	1525	170-104-94	2525	176-104-94	3525
164-108-100	1545	170-108-100	2545	176-108-100	3545
164-112-106	1565	170-112-106	2565	176-112-106	3565
164-116-112	1585	170-116-112	2585	176-116-112	3585
164-120-118	1605	170-120-118	2605	176-120-118	3605
164-124-124	1625	170-124-124	2625	176-124-124	3625
164-128-130	1645	170-128-130	2645	176-128-130	3645
164-132-136	1665	170-132-136	2665	176-132-136	3665
182-88-74	4445	188-88-74	5445	194-88-74	6445
182-92-78	4465	188-92-78	5465	194-92-78	6465
182-96-82	4485	188-96-82	5485	194-96-82	6485
182-100-88	4505	188-100-88	5505	194-100-88	6505
182-104-94	4525	188-104-94	5525	194-104-94	6525
182-108-100	4545	188-108-100	5545	194-108-100	6545
182-112-106	4565	188-112-106	5565	194-112-106	6565
182-116-112	4585	188-116-112	5585	194-116-112	6585
182-120-118	4605	188-120-118	5605	194-120-118	6605
182-124-124	4625	188-124-124	5625	194-124-124	6625
182-128-130	4645	188-128-130	5645	194-128-130	6645
182-132-136	4665	188-132-136	5665	194-132-136	6665
200-88-74	7445				
200-92-78	7465				
200-96-82	7485				
200-100-88	7505				
200-104-94	7525				
200-108-100	7545				
200-112-106	7565				
200-116-112	7585				
200-120-118	7605				
200-124-124	7625				
200-128-130	7645				
200-132-136	7665				

## DP BUNDA FLEECOVÁ SOFTSHELL

Fleecová bunda slouží jako samostatná bunda nebo vesta, ale i zároveň jako tepelná vložka pro bundu svrchní. Je zhotovená z fleecového materiálu No Wind – s membránou uvnitř, s fleecem s antipilingovou úpravou z vnější strany a z vnitřní strany s pletenou podšívkou. Sedlá předního a zadního dílu, boky a loketní oblast rukávů jsou z materiálu Softshell – s membránou uvnitř, s velmi pružnou zátěžovou pleteninou z vnější strany a z vnitřní strany s fleecem s antipilingovou úpravou. Po obvodu sedla je našitý retroreflexní stříbrný pás. V bočních švech jsou vypracovány rozparky pro uvolnění prutí bundy v sedě, které se zapínají na zdrhovadlo a zápinku na druky. Rukávy jsou odepínací. Bunda se zapíná na dvojcestné zdrhovadlo, které je všité až do límce. Bunda má jednu náprsní a dvě boční kapsy zapínané na zdrhovadlo s praktickými taháčky. Náprsní kapsa na levé straně předního dílu je krytá lištou na které je může být našitá malá nášivka s logem DP a pod lištou je našitý knoflík pro uchycení koženého poutka s identifikačním číslem. V rubu pravého předního dílu je vnitřní náprsní kapsa se zdrhovadlem. Spodní okraj lze regulovat kulatou pruženkou a brzdičkami.

### VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Výška postavy/ Obvod hrudě/Obvod pasu	VELIKOST	KÓD
158 / 84-88 / 62-73	<b>XS</b>	0405/0425
164 / 88-95 / 74-81	<b>S</b>	1445/1465
176 / 88-95 / 74-81	<b>Sp</b>	3445/3465
170 / 96-103 / 82-93	<b>M</b>	2485/2505
182 / 96-103 / 82-93	<b>Mp</b>	4485/4505
170 / 104-111 / 94-105	<b>Lz</b>	2525/2545
182 / 104-111 / 94-105	<b>L</b>	4525/4545
194 / 104-111 / 94-105	<b>Lp</b>	6525/6545
170 / 112-119 / 106-117	<b>XLz</b>	2565/2585
182 / 112-119 / 106-117	<b>XL</b>	4565/4585
194 / 112-119 / 106-117	<b>XLp</b>	6565/6585
182 / 120-127 / 118-129	<b>XXL</b>	4605/4625
188 / 120-127 / 118-129	<b>XXLp</b>	6605/6625
188 / 128-135 / 130-141	<b>XXXL</b>	5645/5665
200 / 128-135 / 130-141	<b>XXXLp</b>	7645/7665

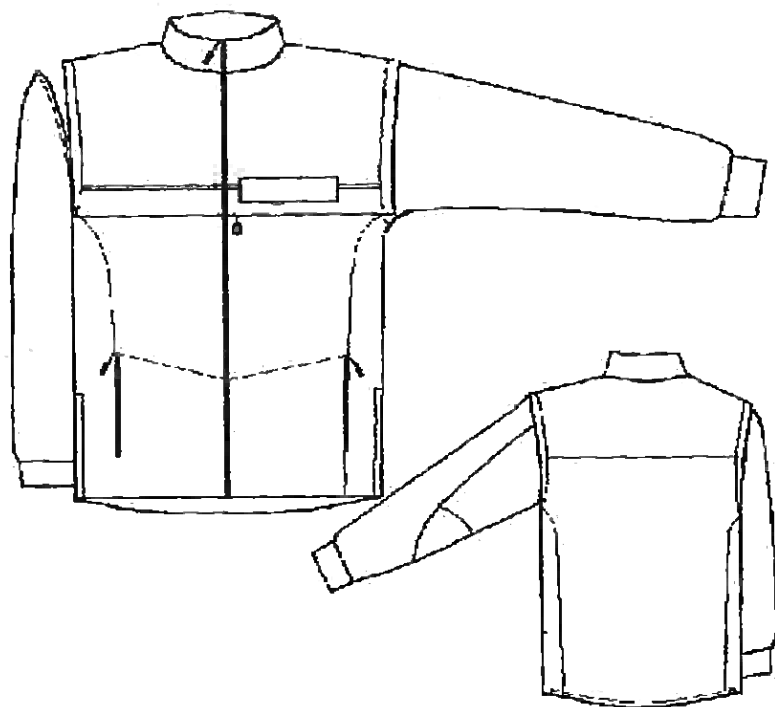
ČSN EN 343



x = 3 třída odolnosti vůči vodním parám,  
y = 3 třída odolnosti vůči průniku vody



## Bunda fleecová



## MATERIÁLOVÝ LIST

<b>Softshell</b> Materiál na namáhané díly s membránou – sedlá, boční díly a loketní díly	Líc : 100% polyesterová pletenina zátěžová Rub: 100%polyesterový fleece s antipilingovou úpravou	Tmavě modrá barva Pantone 532 C
Funkce materiálu	Vodoodolný, větruodolný, prodyšný	
Plošná hmotnost	346 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Odolnost vůči vodním parám	$R_{et} < 20 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$	ČSN EN 21811
Odolnost proti pronikání vody	Cca 5000 mm vodního sloupce	ČSN EN 20811
Stálobarevnost na světle	3-4	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4-5	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v otěru	4-5	EN ISO 105 X12
Obsah volného formaldehydu	3,7 mg/kg	ČSN EN 14184-1
Hodnota pH	6,4	ČSN EN 1413
<b>No Wind</b> Základní materiál s membránou	Líc: 100%polyesterový fleece s antipilingovou úpravou Rub : 100% polyesterová pletená podšívka	Tmavě modrá barva Pantone 532 C
Funkce materiálu	Vodoodolný, větruodolný, prodyšný	
Plošná hmotnost	311 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Odolnost vůči vodním parám	$R_{et} < 20 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$	ČSN EN 21811
Odolnost proti pronikání vody	Cca 5 000 mm vodního sloupce	ČSN EN 20811
Stálobarevnost na světle	3-4	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	4	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4-5	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v otěru	4-5	EN ISO 105 X12
Obsah volného formaldehydu	6,3 mg/kg	ČSN EN 14184-1
Hodnota pH	6,36	ČSN EN 1413
<b>podšívka filetová HBC-15</b>	100% polyester	Černá barva
Použitelná šířka	150 cm	
Plošná hmotnost	110 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
<b>3M SCOTCHLITE</b>	Stříbrný reflexní proužek	

Faz. : A/11

Obj.č. : 61013090010

# BUNDA SVRCHNÍ SE ZATEPLOVACÍ VESTOU TMAVOMODRÁ

## a) Vrchní parka

je prodlouženého typu a je zhotovená z materiálu, který se vyznačuje vysokou odolností proti průniku vody, větru a umožňuje odvádění vlhkosti z těla. Je celopodšitá s možností vepnutí zateplovací vložky a vpínací fleecové bundy. Do středu předního dílu včetně límce je všité zdrhovadlo, které je kryté dvěma légami proti sobě se stiskacími knoflíky. Z vnitřní strany je další zdrhovadlo pro vepnutí vpínací fleecové bundy a k tomuto zdrhovadlu jsou přišité lišty s knoflíkovými dírkami pro vepnutí zateplovací vložky. Parka má dvě náprsní, dvě boční vnější kapsy, jednu vnitřní náprsní kapsu, která je skrytá pod légou a dvě vnitřní boční kapsy v podšívce parky. Vnější kapsy jsou kryté lištami a zapínají se na zdrhovadlo opatřené taháčky. Levá náprsní kapsa je orientovaná horizontálně, pravá náprsní kapsa vertikálně, obě lišty se dopínají na velcro a obě mají v místě velcra všité do švu poutko z tkalounu, pro lepší manipulaci.

Pro zvýšení viditelnosti uživatele je do sedlového švu na předním a zadním dílu vložený úzký reflexní proužek. Nad levou náprsní kapsou může být umístěná malá nášivka. V bočních švech jsou vypracovány rozparky na zdrhovadlo kryté lištou. Rukávy jsou hlavicové, zakončené regulovatelnou manžetou. V podpaží jsou větrací otvory zapínané na zdrhovadlo a podloženy vnitřní závětmou légou. Další větrací otvor je v zadním volném sedle, které je zesponu přichycené o podšívku a se spodním dílem je spojené třemi velcro pásky. Stojáčkový límeček je dvoudílný, jeho součástí je kapuce, kterou lze složit do límce. V pase a dolním okraji bundy jsou vypracované průvlaky s vloženou šňůrou pro regulaci obvodu. Parka má podlepené švy.

## b) Zateplovací vesta

Vesta je zhotovená z dutých vláken s vynikajícími termoizolačními vlastnostmi. Rouno je z lícni i rubní strany kryté podšívku. Je rovného střihu, bez rukávů, s výstřihem do tvaru „V“. Střed předního dílu, výstřih, průramky a dolní okraj je lemovaný pružným úpletovým lemem. Vložka se do parky vpíná na knoflíky.

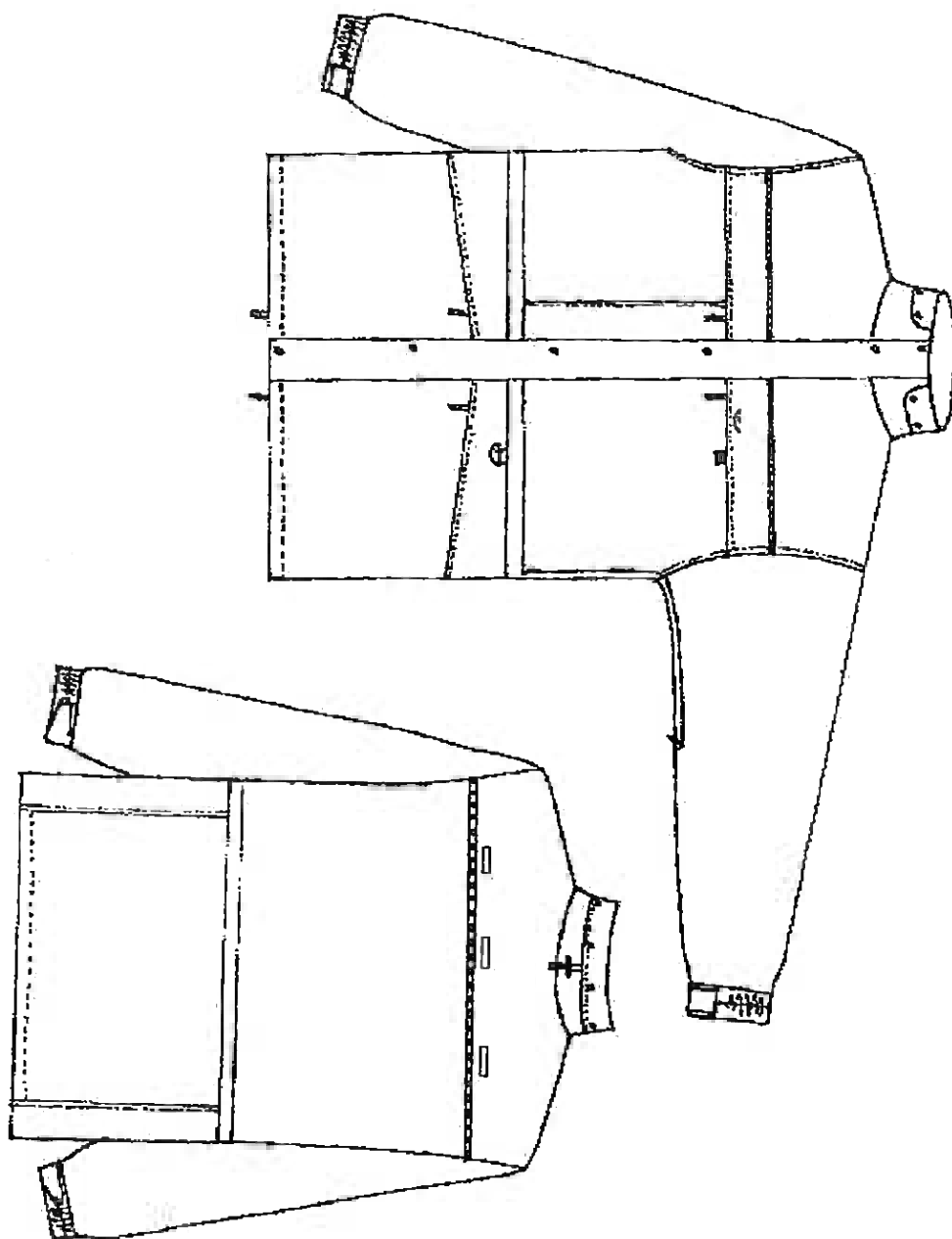
Faz. A/11

ČSN EN 343



x = 3 třída odolnosti vůči vodním parám,  
y = 3 třída odolnosti vůči průniku vody

# Bunda svrchní



## Zateplovací vesta



## VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Výška postavy/ Obvod hrudě/Obvod pasu	VELIKOST	KÓD
158 / 84-88 / 62-73	<b>XS</b>	0405/0425
164 / 88-95 / 74-81	<b>S</b>	1445/1465
176 / 88-95 / 74-81	<b>Sp</b>	3445/3465
170 / 96-103 / 82-93	<b>M</b>	2485/2505
182 / 96-103/ 82-93	<b>Mp</b>	4485/4505
170 / 104-111/ 94-105	<b>Lz</b>	2525/2545
182 / 104-111 / 94-105	<b>L</b>	4525/4545
194 / 104-111 / 94-105	<b>Lp</b>	6525/6545
170 / 112-119/ 106-117	<b>XLz</b>	2565/2585
182 / 112-119 / 106-117	<b>XL</b>	4565/4585
194 / 112-119 / 106-117	<b>XLp</b>	6565/6585
182 / 120-127 / 118-129	<b>XXL</b>	4605/4625
188 / 120-127 / 118-129	<b>XXLp</b>	6605/6625
188 / 128-135 / 130-141	<b>XXXL</b>	5645/5665
200 / 128-135 / 130-141	<b>XXXLp</b>	7645/7665

## MATERIÁLOVÝ LIST

<b>MF3 – A7V</b> Vrchový materiál	Líc: 100%polyester rub: polyuretanový zátěr	Tmavě modrá barva Pantone 532 C 65% polyester 35% polyuretan
Variantsní řešení <b>NT 3412-15</b> Vrchový materiál	Líc : 100% polyamid rub : 2-vrstvá membrána	Tmavě modrá barva Pantone 532 C 65% polyamid 35% polyuretan
Funkce materiálu	Vodoodolný, větruodolný, prodyšný	
Plošná hmotnost	Cca 140 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
Odolnost vůči vodním parám	$R_{et} < 20 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$	ČSN EN 21811
Odolnost proti pronikání vody	min. 8 000 mm vodního sloupce	ČSN EN 20811
Stálobarevnost na světle	3-4	ČSN EN 105 B02
Stálobarevnost v potu	5	EN ISO 105-E04
Stálobarevnost v praní	4-5	ČSN EN 105 C06
Stálobarevnost v otěru	4-5	EN ISO 105 X12
Obsah volného formaldehydu	1,97 mg/kg	ČSN EN 14184-1
Hodnota pH	6,43	ČSN EN 1413
<b>podšívka filetová</b>	100% polyester	Černá barva
Použitelná šířka	150 cm	
Plošná hmotnost	80 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
<b>Podšívka tkaná Lorenit</b>	100% polyester	Černá barva
Použitelná šířka	150 cm	
Plošná hmotnost	55 +/- 5 g/m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
<b>Zateplovací vložka MEIDA</b>	100% polypropylén – duté vlákno	Bílá barva
Efektivita tepelné izolace	70 %	
Rozměrové změny po praní	-3%	ČSN EN 25077
Použitelná šířka	150 cm	
Plošná hmotnost	100 g/ m <sup>2</sup>	ČSN EN 12127
<b>3M SCOTCHLITE</b>	Stříbrný reflexní proužek	

Faz. : A/11

Obj.č. : 62105000025

**Návrh LOGA na stejnokrojové součásti pro řidiče MHD DPmHK, a. s.**

**kabát zimní, bunda letní** – ponechat stávající podobu loga, našít na klopu kapsy, nášivka, logo zmenšit podle velikosti kapsy

**tričko** – žlutočervená písmena DP bez pokladu, velikost jako u kabátu a bundy, vyšité na levé straně v horní části

**svetr, vesta** – žlutočervená písmena DP bez podkladu, velikost jako u kabátu a bundy, nášivka na klopě kapsy

**kravata** – žlutočervená písmena DP velikosti 2,5 cm (žádné pruhy)

**bunda pro dispečery** – žluto-černá s RRP, na klopě levé kapsy logo DP (jako u bundy a kabátu, na zádech červený větší nápis HRADEC KRÁLOVÉ a černý větší nápis DISPEČER