



Specifikace pro část 1 Bundy, kalhoty, spodní prádlo

PARKA

1. CPV kód

- 35811200-4

2. Složení

Bunda se skládá ze dvou částí – vrchní parky a fleecové vložky, kterou lze nosit samostatně.

3. Vrchní parka

3.1 Popis

- je určena na celoroční nošení. Je zhotovena z materiálu se zátěrem nebo s membránou, který chrání uživatele v dešti a větru a umožňuje odvod vlhkosti z těla. Parka je celopodšíťá. Do středu předního dílu včetně límce je všitě zdrhovadlo, které je krytě dvěma légami proti sobě se stiskacími knoflíky. Na vnitřní straně předního dílu je zdrhovadlo pro vepnutí fleecové bundy. Bunda má dvě náprsní a dvě boční průhmatové kapsy se zdrhovadly krytě lištami.
- Přední a zadní díl parky je členěný sedlem. Pro lepší viditelnost uživatele je do sedlového švu vložený úzký reflexní proužek. Na levé přední straně cca ve výšce prsou je našit velcro pás na přichycení nápisu DVI (majetek objednavatele, velikost cca 12 x 4 cm). Na zádech je našit velcro pás pro uchycení nápisu DVI (majetek objednavatele, velikost cca 33 x 7,5 cm). V bočních švech parky jsou vypracovány rozparky pro snadný přístup ke zbrani, které se zapínají na zdrhovadlo.
- Rukávy jsou hlavicové, zakončené regulovatelnou manžetou. Na levém rukávu je našit velcro pás pro nášivku státní vlajky a domovenky s nápisem CZECH REPUBLIC (vše je materiál zadavatele, na který uchazeč našije suchý zip). Na pravém rukávu v horní části je našit velcro pás pro znak DVI týmu (materiál zadavatele, na který uchazeč našije suchý zip).
- V límci je vložená kapuce.

3.2 Materiál

Vrchový materiál	- 2 vrstvý laminát s membránou - materiál s polyuretanovým zátěrem	Černá barva
Plošná hmotnost	140g – 200 g/ m ²	
Odolnost vůči vodníku parám	$R_{et} \leq 20 \text{ m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{W}^{-1}$ = třída 3	ČSN EN 343
Odolnost proti pronikání vody	$\geq 13 \text{ kPa}$ = třída 3	ČSN EN 343
Pevnost v tahu (podél/napříč)	1000/ 700 N	EN ISO 13934-1
Retroreflexní pásy	3M Scotchlite 8910	stříbrný

4. Fleecová vložka

4.1 Popis



- je zhotovená z kombinace několika materiálů. Sedlo, rukávové chrániče a nárameníky jsou z 2 vrstvého laminátu s membránou, zbytek vložky je z černého fleecového materiálu s antipeelingovou úpravou.
- Do středu předního dílu včetně límce je všité zdrhovadlo. Vložka má dvě náprsní a dvě boční průhmatové kapsy zapínané na zdrhovadlo. V náprsní oblasti pravého PD je umístěno poutko
- Pro lepší viditelnost uživatele je do sedlového švu vložený úzký reflexní proužek. Na levé přední straně cca ve výšce prsou je našit velcro pás na přichycení nápisu DVI (majetek objednavatele, velikost cca 12 x 4 cm). Na zádech je našit velcro pás pro uchycení nápisu DVI (majetek objednavatele, velikost cca 33 x 7,5 cm). V bočních švech jsou pro snadný přístup k zbrani vypracovány rozparky zapínané na zdrhovadlo.
- Spodní okraj lze regulovat kulatou pruženkou a brzdíčkami. V rubu pravého PD je vnitřní náprsní kapsa se zdrhovadlem.

4.2 Materiál

Vrchový materiál	Fleece s antipeelingovou úpravou	Černá barva
Plošná hmotnost	340 g/m ²	ČSN EN 12127
Změna rozměrů po praní a sušení	3,1%	
Stálobarevnost v praní	4/5	EN ISO 105

5. Velikostní sortiment

- XS – 5XL
- prodloužená velikost – nohavice + 10 cm

6. DALŠÍ POŽADAVKY ZADAVATELE

Zadavatel požaduje jako součást nabídky předložit kopie prohlášení výrobce o hygienické nezávadnosti materiálu a výrobků při kontaktu s pokožkou.

Zadavatel může hotový výrobek zkoušet. Zkouší se po stránce jakosti materiálu dle ČSN 80 3014, pevnosti švů, počtu stehů, rozměrů, celkového provedení a vzhledu.

- Pevnost švů se ověřuje napnutím švu tahem odpovídajícím pevnosti předepsaných nití.
- Celkový vzhled a provedení musí být bezvadné, švy začištěny bez zbytečných konců nití apod. a to jak z líce, tak i z rubu výrobku.

Současně s nabídkou předloží uchazeč pro potřeby posouzení:

- jednoznačné prohlášení o shodě se zadávací dokumentací potvrzující požadované vlastnosti použitých materiálů, včetně hygienické nezávadnosti materiálů přicházejících do přímého styku s pokožkou, požadované vlastnosti výrobků a dodržení dalších požadavků v souladu s touto technickou specifikací.



- vzorek předmětu plnění (Parka včetně vložky) této přílohy (vzorek nemusí mít velcro pásky pro rukávové nášivky). Vzorek musí být označen jako součást nabídky. Po skončení zadávacího řízení budou vzorky předmětu plnění vráceny zpět uchazečům.

Způsob požadované kontroly jakosti:

Hotové výrobky (pouze v I. jakosti) musí odpovídat schválenému referenčnímu vzorku.

Zvláštní požadavky:

- Záruční podmínky:
 - viz. kupní smlouva

Nevypratelná textilní etiketa se vkládá u blůzy na střed průkrčníku zadního dílu pod límec a u kalhot na sedový šev zadního dílu pod pasový límec a musí obsahovat:

- kód velikosti
- název a složení materiálu
- symboly ošetřování

k
n
s

Blůza a kalhoty ripstop

1. CPV kód

- 35811200-4

2. TECHNICKÝ POPIS

- Dvoudílná kombinéza černá je tvořena pasovou bundou s podšívkou a kalhotami, je z pevného, stálobarevného materiálu RIB STOP, který zvyšuje odolnost proti nadměrnému namáhání

3. Bunda

- se zapíná na kosticové zdrhovadlo všité do středu předního dílu překryté légou cca 6,5 cm širokou. V náprsní oblasti jsou umístěny nakládané měchové kapsy se zkosenými rohy na krycí patce. Nad levou kapsou (uprostřed ve vzdálenosti cca 1 cm nad patkou) jsou našity 2 velcro pásy pro upevnění malého nápisu POLICIE (12 x 4 cm) a Identifikačního čísla. Na zádech je našit velcro pás na umístění velkého nápisu POLICIE (majetkem objednavatele). Dolní okraj bundy je všit do pasového límce s pruženkou. Loketní oblast rukávů je zpevněna náložkami z vrchového materiálu. Na levém rukávu je našita dvojitá kapsa se zdrhovadlem. Nad kapsou je našit stuhový uzávěr na rukávový znak policie, dále pak nad ním stuhový uzávěr pro státní vlajku a nad ní stuhový uzávěr pro domovenku s nápisem CZECH REPUBLIC (vše je majetek zadavatele na který



uchazeč došije suchý zip). Na pravém rukávu v horní části je našit stuhový uzávěr pro znak DVI týmu (materiál zákazníka).

4. Kalhoty

- mají v pasu boční kapsy. V oblasti nad koleny jsou našity měchové kapsy s protizáhybem a přiklopkami. Sed zadního dílu a oblast kolen předního dílu jsou zpevněny náložkou. V zadní části pasového límce je vložena pruženka. Na kalhotovém límci je našito nejméně 5 širokých poutek. Kalhoty se zapínají na zdrhovadlo a knoflík nebo druk.

5. Materiál

Vrchový materiál	65% polyester / 35% bavlna / RIB-STOP 	černá barva
Plošná hmotnost	295 g/m ²	ČSN EN 12127
Vazba	Kepr 2 / 1	
Dostava na 1cm osnova/útek	32 / 19	ČSN EN 1049 – 2
Max. změna rozměrů v % Osnova / útek	-3 / -2	ČSN EN 25077
Pevnost v tahu	1000 / 650 N	EN ISO 13934

velikosti	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL
-----------	----	---	---	---	----	-----	-----	-----	-----

Prodloužená velikosti	Nohavice +10 cm
-----------------------	-----------------

6. Velikostní sortiment

- XS – 5XL
- prodloužená velikost – nohavice + 10 cm

7. DALŠÍ POŽADAVKY ZADAVATELE

Zadavatel požaduje jako součást nabídky předložit kopie prohlášení výrobce o hygienické nezávadnosti materiálu a výrobků při kontaktu s pokožkou.

Zadavatel může hotový výrobek zkoušet. Zkouší se po stránce jakosti materiálu dle ČSN 80 3014, pevnosti švů, počtu stehů, rozměrů, celkového provedení a vzhledu.

- Pevnost švů se ověřuje napnutím švu tahem odpovídajícím pevnosti předepsaných nití.
- Celkový vzhled a provedení musí být bezvadné, švy začištěny bez zbytečných konců nití apod. a to jak z líce, tak i z rubu výrobku.

Současně s nabídkou předloží uchazeč pro potřeby posouzení:

- jednoznačné prohlášení o shodě se zadávací dokumentací potvrzující požadované



vlastnosti použitých materiálů, včetně hygienické nezávadnosti materiálů přicházejících do přímého styku s pokožkou, požadované vlastnosti výrobků a dodržení dalších požadavků v souladu s touto technickou specifikací.

- vzorek předmětu plnění (bundu a kalhoty) této přílohy (vzorek nemusí mít velcro pásy pro rukávové nášivky). Vzorek musí být označen jako součást nabídky. Po skončení zadávacího řízení budou vzorky předmětu plnění vráceny zpět uchazečům.

Způsob požadované kontroly jakosti:

Hotové výrobky (pouze v I. jakosti) musí odpovídat schválenému referenčnímu vzorku.

Zvláštní požadavky:

- Záruční podmínky:
 - viz. kupní smlouva

Nevypratelná textilní etiketa se vkládá u blůzy na střed průkrčníku zadního dílu pod límec a u kalhot na sedový šev zadního dílu pod pasový límec a musí obsahovat:

- kód velikosti
- název a složení materiálu
- symboly ošetřování

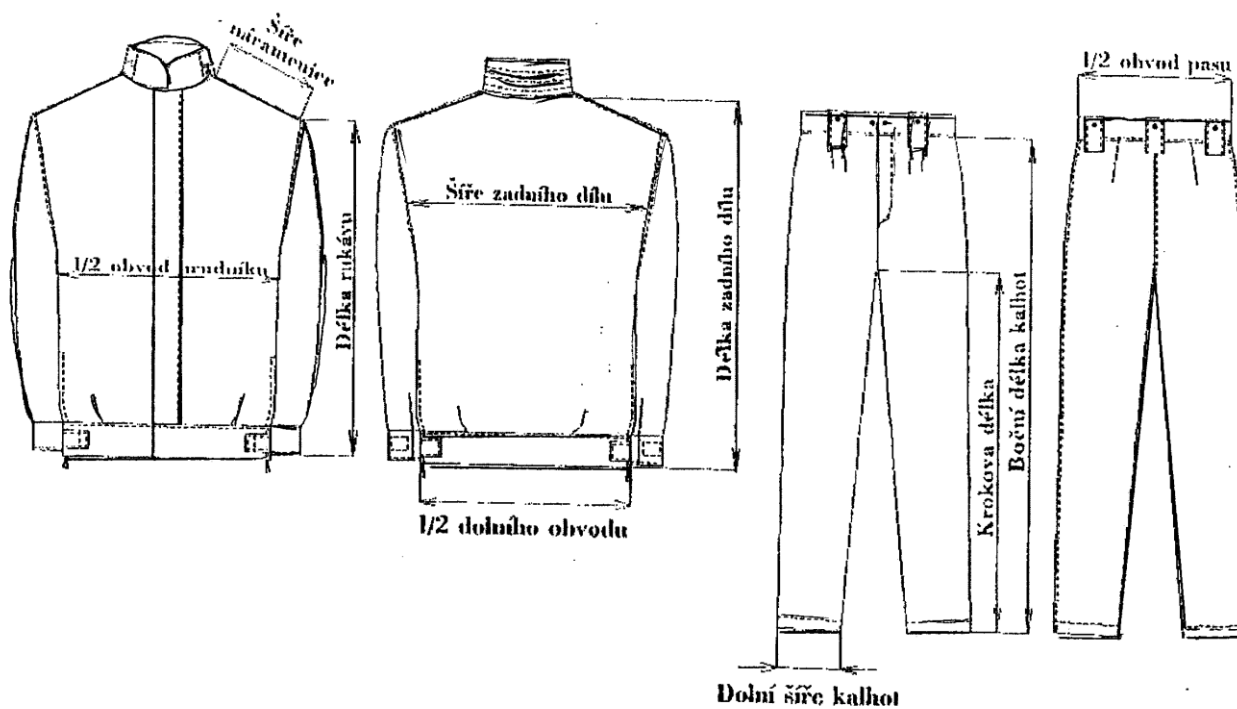
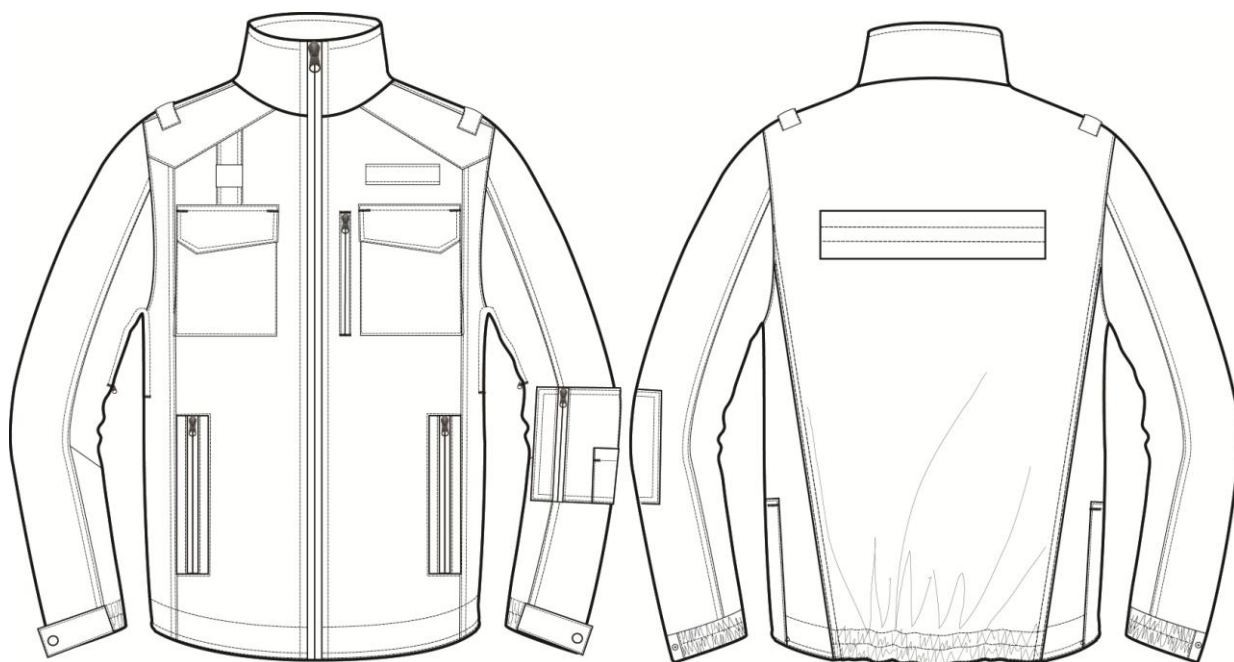
k

n

s



Orientační nákres s body měření





Spodní prádlo – funkční

1. CPV kód

- 35811200-4

2. Specifikace

- spodní prádlo se skládá z nátělníku s dlouhým rukávem (dále jen „DR“) a kalhot.

3. Nátělník DR

- Nátělník DR je rovného polopřiléhavého střihu a je zhotovené z jednolící kryté plyšové pleteniny. Použité konstrukční řešení umožňuje transport vlhkosti z pokožky a zároveň plyšové kličky poskytují vynikající tepelnou izolaci. Průkrčník a rukávy jsou zakončeny pružným dvojitém žebrovým lemem s vloženým elastanem. Spodní okraj trička má vypracovanou záložku prošitou dvoujehlovým spodem krycím stehem.

3.1 Materiál

Vrchový materiál	60% bavlna / 40% polypropylen	modrá barva
Odolnost vůči žmolkování	4	EN ISO 12945
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Změna rozměrů po praní a sušení	2%	

4. Kalhoty

- Kalhoty s dlouhými nohavicemi jsou zhotoveny z krytého jednolícího plyšového úpletu bílé barvy. Použité konstrukční řešení umožňuje transport vlhkosti z pokožky a zároveň plyšové kličky poskytují vynikající tepelnou izolaci.
- V pasovém tunýlku je vložená pruženka. Přední a zadní díl mají v horní části všitý široký klín. Nohavice jsou ukončeny vysokým pružným nápletem.

4.1 Materiál

Vrchový materiál	60% bavlna / 40% polypropylen	Modrá barva
Plošná hmotnost	150 g/m ²	ČSN EN 12127
Odolnost vůči žmolkování	4	EN ISO 12945
Stálobarevnost v praní	4	EN ISO 105
Změna rozměrů po praní a sušení	5%	



5. Velikostní sortiment

- XS – 2XL

6. DALŠÍ POŽADAVKY ZADAVATELE (obecně)

Zadavatel požaduje jako součást nabídky předložit kopie prohlášení výrobce o hygienické nezávadnosti materiálu a výrobků při kontaktu s pokožkou a certifikát o ochraně proti ohni a teple.

Zadavatel může hotový výrobek zkoušet. Zkouší se provedení po stránce jakosti materiálu dle příslušných norem ČSN, EN, ISO, pevnosti švů, počtu stehů, rozměrů, barvy, celkového provedení a vzhledu.

- Pevnost švů se ověřuje napnutím švu tahem odpovídajícím pevnosti předepsaných nití. Použité nitě musí zabezpečit kvalitní spojení všech šitých částí a jeho pevnost po celou požadovanou dobu životnosti.
- Celkový vzhled a provedení musí být bezvadné, švy začištěny bez zbytečných konců nití apod. a to jak z líce, tak i z rubu výrobku.

Fyzikální a mechanické vlastnosti musí být zachovány po celou dobu životnosti.

Musí být zajištěna stálobarevnost.

Současně s nabídkou předloží uchazeč pro potřeby posouzení:

- jednoznačné prohlášení o shodě se zadávací dokumentací potvrzující požadované vlastnosti použitých materiálů, včetně hygienické nezávadnosti materiálů přicházejících do přímého styku s pokožkou, požadované vlastnosti výrobků a dodržení dalších požadavků v souladu s touto technickou specifikací.
- po jednom kusu od každé výstrojní součástky (triko a spodky velikost XXL, bude součástí dodávky. Vzorek musí být označen jako součást nabídky. Po skončení zadávacího řízení budou vzorky předmětu plnění vráceny zpět uchazečům.

Způsob požadované kontroly jakosti

Hotové výrobky (pouze v I. jakosti).

Zvláštní požadavky:

- Záruční podmínky:
 - o viz. kupní smlouva
- Značení:
 - o Výrobky se značí textilní etiketou resp. natištěnou. Na etiketě bude uvedeno: výrobce, název výrobku, velikost, symboly ošetřování, materiálové složení
 - o Po celou dobu životnosti výrobku musí být zajištěna čitelnost textilní etikety