

Kupní smlouva

na „Dodání výstroje pro zásahové jednotky Krajského ředitelství policie hl. m. Prahy“

Smluvní strany

Objednatel:

Česká republika – Krajské ředitelství policie hlavního města Prahy

se sídlem: Kongresová 1666/2, 140 00 Praha 4 - Nusle

zastoupený: **plk. Ing. Pavlem Dombrovským**
náměstkem ředitele Krajského ředitelství policie hl. m. Prahy
pro ekonomiku

adresa: Česká republika – Krajské ředitelství policie hlavního města
Prahy 110 00 Praha 1

IČO: 75151472

DIČ: CZ75151472

bankovní spojení:

číslo účtu:

telefon:

fax:

e-mail:

(dále jen jako "objednatel") na straně jedné

a

Dodavatel:

TACTICAL DC s. r. o.

se sídlem: Pod drahami 1960/15, 960 01 Zvolen, Slovenská republika

zastoupený:

IČO: 445 99 854

DIČ: SK2022774875

bankovní spojení:

číslo účtu:

tel:

e-mail:

zapsaný:

(dále jen jako „dodavatel“) na straně druhé

uzavírají dle § 2079 a násl. zákona č.89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „Občanský zákoník“)

tuto kupní smlouvu

Čl. I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem této smlouvy je dodání výstroje pro ZJ pro ochranu těla při služební činnosti a provádění výcviku v nepříznivých podmínkách (cenová tabulka je uvedena v příloze č. 1, specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 2 této kupní smlouvy a velikostní sortiment v příloze č. 3), na základě cenové nabídky k veřejné zakázce malého rozsahu, vyhlášené na webových stránkách profilu zadavatele: <https://nen.nipez.cz/profil/KRP> pod evidenčním číslem N006/24/V00010687 dne 15. 04. 2024

Čl. II.

Cena

- 2.1. Celková cena za celý objem zakázky činí:

1 330 685,00 Kč bez DPH
279 443,85 Kč – DPH 21%
1 610 128,85 Kč včetně DPH

slovy: jedenmiliónšestsetdesettisícstodvacet osm korun českých, osmdesát pět haléřů, včetně DPH.

Tato cena zahrnuje veškeré náklady dodavatele spojené s předmětem plnění a je nejvyšší přípustná.

Čl. III.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 3.1. Práva a povinnosti dodavatele:

- a) dodat zboží dle čl. I této smlouvy, řádně a včas, v termínu, na kterém se s objednatelem dohodne, ve stanoveném místě, stanoveným způsobem a ve stanovené kvalitě,
- b) upozornit objednatele na překážky znemožňující provedení dodávek,
- e) nést odpovědnost za vadné a opožděné plnění a způsobené škody z tohoto plnění,
- f) dodržovat individuální pokyny objednatele,
- g) odstoupit od smlouvy při podstatném porušení povinností objednatele,
- h) požadovat od objednatele řádné a včasné zaplacení dohodnuté ceny.

- 3.2. Práva a povinnosti objednatele:

- a) poskytnout dodavateli potřebné spolupůsobení (součinnost) – poskytnout včas objednávku,
- b) převzít dodávku,

- c) oznámit dodavateli veškeré vady a požadovat jejich odstranění,
- d) zaplatit cenu za dodávku,
- e) odstoupit od smlouvy při podstatném porušení povinností dodavatele,
- f) požadovat od dodavatele náhradu za jeho vadné a opožděné plnění.

Čl. IV.

Dodací podmínky

4.1. Objednatel nabývá vlastnictví převzetím dodávky od dodavatele; převzetí bude prokázáno podpisem pověřeného pracovníka na dodacím listu.

4.2. Místo plnění: 


Kontaktní osoby: 

4.3. U předávání zboží **musí být přítomen** pověřený zástupce dodavatele.

4.4. Dopravu do místa plnění zajišťuje dodavatel na své náklady a je součástí celkové nabídkové ceny.

4.5. Dodávky budou probíhat po podpisu kupní smlouvy na základě dílčích objednávek objednatele. Do 30 dnů od obdržení písemné dílčí objednávky.

Čl. V.

Fakturace a placení

5.1. Smluvní strany se dohodly, že dodavatel vystaví fakturu za plnění nejpozději do 14 pracovních dnů od dodání zboží objednateli na základě konkrétní objednávky.

5.2. Smluvní strany se dohodly na splatnosti faktur 21 dnů ode dne doručení faktur objednateli. Faktura je uhrazena dnem připsání fakturované částky na účet dodavatele.

5.3. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 Občanského zákoníku. Přílohu faktur musí tvořit kopie dodacího listu potvrzená pověřeným pracovníkem objednatele.

5.4. Adresa pro zaslání faktur: Krajské ředitelství policie hl. m. Prahy

OMTZ Odboru správy majetku
P. O. BOX 1151
110 00 Praha 1
Česká republika

Čl. VI

Odpovědnost za vady díla a záruka za jakost

6.1. Dodavatel poskytuje na dodané zboží záruku v délce 24 měsíců. Dodavatel se zavazuje, že zboží bude po uvedené dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti. Záruka se nevztahuje na vady, u nichž dodavatel prokáže, že byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí (nahodilou událostí) a nezpůsobil je dodavatel.

6.2. Je-li vadné plnění podstatným porušením, postupuje objednatel v souladu s § 2106 a násl. Občanského zákoníku. Volbu práva z vadného plnění provede objednatel v souladu s platným Občanským zákoníkem a současně s oznámením vady písemně. Za písemné oznámení se považuje jak listinná (dopisem, faxem), tak elektronická (e-mailem) podoba uplatnění práva z vadného plnění.

6.3. Reklamace v záruční době bude zajištěna garantem záruky. Dodavatel je povinen započít reklamační úkony do 3 dnů od výzvy objednatele.

6.4. Nebude-li započata reklamace podle odstavce 6.3 nebo nedojde-li k odstranění požadované záruční vady v dohodnuté době, má objednatel právo na dodání nového materiálu za materiál reklamovaný, stejné kvality a stejného výrobce.

Čl. VII.

Podmínky odstoupení od smlouvy

7.1. Od smlouvy lze odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních vztahů a pokud tento úmysl oznámí oprávněná strana druhé straně do 10 dnů od vzniku podstatného porušení povinností.

7.2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí, jestliže strana porušující smlouvu věděla nebo mohla vědět, že druhá strana při takovém porušení nebude mít zájem na takovém plnění smlouvy.

7.3. Za podstatné porušení se považuje zejména:

a) prodlení dodavatele s dodáním zboží déle než 10 dnů a objednatel se přitom na tomto prodlení nijak nepodílel

b) objednatel nesplní své finanční závazky vůči dodavateli a nebude schopen poskytnout takové záruky, že je splní v náhradním termínu.

7.4. Odstoupení je však přípustné teprve tehdy, když dodavatel dohodl s objednatelem písemně novou přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula.

Čl. VIII.

Smluvní pokuty a úroky z prodlení

8.1. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení, je možné uplatnit úrok z prodlení v zákonné výši dle příslušných ustanovení občanského zákoníku a předpisů souvisejících.

Čl. IX.

Závěrečná ustanovení

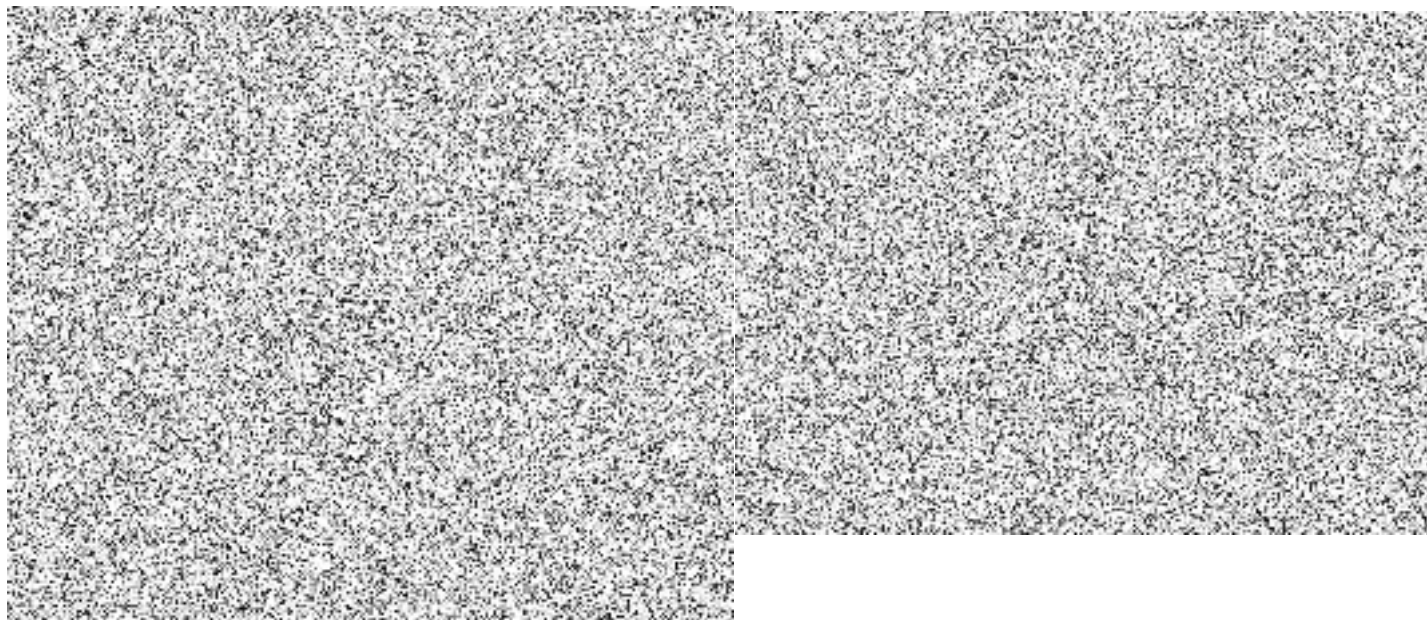
9.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv. Objednatel se zavazuje k jejímu uveřejnění.

9.2. Veškeré změny této smlouvy lze provádět pouze formou písemného dodatku potvrzeného oběma smluvními stranami.

9.3. K zániku smlouvy může dojít:

- a) dohodou smluvních stran,
- b) odstoupením jednou ze smluvních stran z důvodů uvedených ve smlouvě,

9.4. Práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.



Cenová tabulka

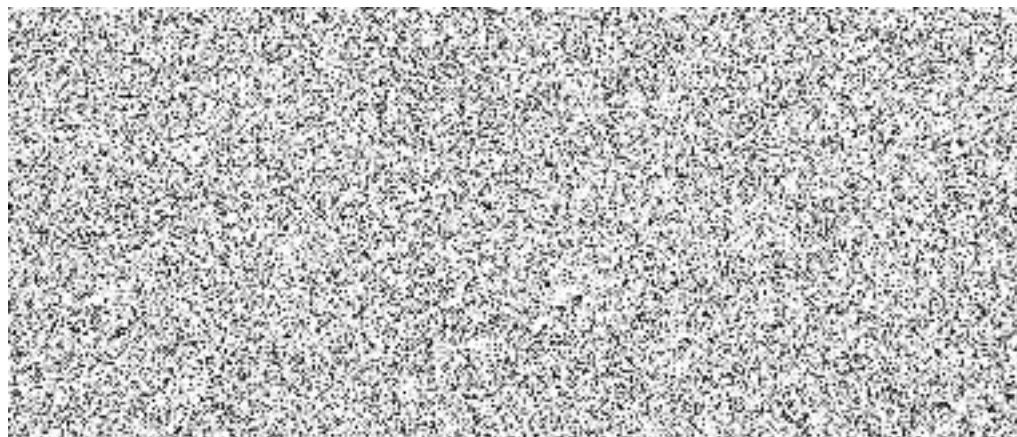
VELIKOSTNÍ SORTIMENT BUDE UPŘESNĚN DODATEČNĚ.

Účastník, název firmy:	TACTICAL DC s.r.o.
Sídlo:	Pod drahami 1960/15, 96001 Zvolen, Slovenská republika
IČO:	44599854
Kontaktní osoba:	
Telefonní spojení:	
E-mail:	

Poř. čís.	Název požadovaného zboží	Počet ks/ párů:	Cena v Kč za 1 m.j. bez DPH	Cena v Kč za 1 m.j. s DPH	Cena v Kč za XX m.j. bez DPH	Cena v Kč za XX m.j. s DPH
1	Taktické maskovací kalhoty, popis viz technická specifikace ozn. UF PRO Striker XT Gen. 3 Combat Pants Multicam	49	6.050	7.320,50	296.450	358.704,50
2	Taktická maskovaná košile, popis viz technická specifikace ozn. UF PRO Striker XT Gen. 2 Combat Shirt Multicam	62	2.890	3.496,90	179.180	216.807,80
3	Taktická maskovaná mikina, popis viz technická specifikace ozn. UF PRO Hunter FZ Gen. 2 Jacket Multicam	62	4.230	5.118,30	262.260	317.334,60
4	Nepromokavá větru odolná bunda, popis viz technická specifikace	23	12.800	15.488	294.400	356.224

	ozn. UF PRO Monsoon XT Gen. 2 Tactical Jacket Brown Gray					
5	Nepromokavé větru odolné kalhoty, popis viz technická specifikace ozn. UF PRO Monsoon XT Pants Brown Gray	14	8.650	10.466,50	121.100	146.531
6	Tepelná větru odolná vložka do taktických kalhot, popis viz technická specifikace ozn. UF PRO Windstopper lining	59	1.850	2.238,50	109.150	132.071,50
7	Přídavné chrániče kolen do taktických maskovacích kalhot, popis viz technická specifikace ozn. UF PRO Solid Knee pads	59 párů	475	574,75	28.025	33.910,25
8	Přídavné chrániče kolen do taktických maskovacích kalhot, popis viz technická specifikace ozn. UF PRO 3D Impact Knee Pads	59 párů	680	822,80	40.120	48.545,20
Celková nabídková cena v Kč bez DPH					1.330.685	
DPH 21%					279.443,85	
Celková nabídková cena v Kč včetně DPH					1.610.128,85	

Vo Zvolene dne 18. 04. 2024



Příl. č. 2 k Č.j.KRPA-116459-10/ČJ-2024-0000VZ-Z

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

VELIKOSTNÍ SORTIMENT NÍŽE UVEDENÝCH POLOŽEK BUDE UPŘESNĚN DODATEČNĚ.

1. TAKTICKÉ MASKOVANÉ KALHOTY

Ozn. Pants Striker XT Gen. 3, barva MultiCam®

Požadovaný počet: 49 ks

Taktické maskované kalhoty jsou speciální výstrojní součástí. Slouží k ochraně těla při služební činnosti a provádění výcviku. Kalhoty poskytují nositeli komfort při všech jeho služebních činnostech.

PROVEDENÍ/ ORIENTAČNÍ TECHNICKÝ POPIS

Kalhoty mají na předních dílech obloukové klínové kapsy. Součástí klínové kapsy je jedna skrytá bezpečnostní kapsa. Ve stehenní části na bočních švech jsou nakládáné kapsy s otvorem na zdrhovadlo přístupné jak z horní tak boční strany. Na každé boční kapse jsou připevněny 2 menší kapsy a kapsa, do které se vejde další vybavení např. nůž, pero nebo chemické světlo. Pro zajištění vloženého vybavení jsou tyto kapsy vybaveny odnímatelnými, plastovými vyztuženými upevňovacími popruhy. Zadní díly mají prostřížené kapsy na zdrhovadlo. Sedová část a pas s integrovaným opaskem je zhotovena z doplňkového pružného a oděru odolného materiálu. Na pasovém límci jsou našitá dvojité poutka. V pasovém límci je ve vnitřní části všité zdrhovadlo na vepnutí tepelné vložky. Pasový límec má integrovaný opasek s oboustranně odepínatelnou přezkou (sponou) pomocí velcro, který umožňuje regulaci obvodu pasu cca o 5-8 cm. Přezka má z vnitřní části otvor na knoflík, pro její fixaci ke knoflíku kalhot. Do střední zadní oblasti pasu kalhot je zabudována vzduchová prodyšná 3D vložka, která zajišťuje dodatečné přilnutí pasu kalhot v bederní oblasti uživatele. Kolenní části jsou zpevněné, z venkovní strany osazené kapsami na vložení kolenních chráničů v měkkém a tvrdém provedení. Rozparek kalhot se zapíná na zdrhovadlo se dvěma jezdcí. Obvod dolní části nohavic je možné regulovat. Nastavení šířky nohavic se provádí pomocí stahovací pružinky. K dodatečnému nastavení šířky nohavice dále slouží svislé zdrhovadlo rozepínající se od dolního kraje nohavic kolmo vzhůru směrem k lýtku, podložené podsádkou, která v případě rozepnutí zdrhovadla zvětší dolní obvod nohavice. V předním dolním kraji nohavic umístěna svorka na upnutí nohavice k obuvi (zaháknutí svorky o tkaničky). Zapínání kalhot v pase je na kanadský knoflík a také na překladu pasového límce doplněno o zapnutí na háček - haklík.

Zdrhovadla

Zdrhovadlo v rozkroku opatřeno dvěma jezdcí. Zapínání je oboustranné, což znamená, že jezdce uzavírají zip na obou svislých koncích. Nakládáné kapsy na nohavicích (stehenní kapsy) jsou osazené vodorovnými i svislými zdrhovadly. Zdrhovadlo ve vodorovné poloze se uzavírá směrem do středu, zdrhovadlo ve svislé poloze se uzavírá směrem vzhůru. Spodní kapsa na nohavicích se uzavírá směrem do středu. Zadní kapsy – horizontální se uzavírají směrem do bočních stran. V kolenní části zdrhovadlo pro přístup ke kapse pro vkládání chrániče kolen. Uzavírání zdrhovadla směrem k bočním švům. V zadní části nohavic zdrhovadlo pro úpravu šířky nohavic, které se uzavírá směrem k dolnímu kraji nohavic. V kapesním otvoru levé klínové kapsy je umístěna bezpečnostní kapsa na skryté zdrhovadlo.

Uzavírání směrem do středu. Na vnitřní straně kalhot v oblasti pasu je našita jedna strana zdrhovadla pro možnost připnutí zimní vložky. Všechny jezdce zdrhovadel jsou opatřeny tkanicí s výjimkou jezdce zdrhovadla bezpečnostní kapsy.

Stuhové uzávěry

Ochranné polstrování kolen je ze spodní strany opatřeno stuhovými uzávěry pro otevírání a zavírání otvoru sloužícímu k vkládání přídavné výztuže kolen. Oba stuhové uzávěry jsou orientovány horizontálně.

Zajišťovací pásek na bočních stehenních kapsách je opatřen háčkovou částí stuhového uzávěru, naproti háčkové části je uvnitř malé stehenní kapsy našita smyčková část stuhového uzávěru pro připevnění nebo odepnutí zajišťovacího pásu.

Stiskací knoflíky (druky)

Stiskací knoflíky jsou použity na pěti poutkách pasového límce.

ZPRACOVÁNÍ

Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným uzašitím nejméně 10±2 mm dlouhým. Předepsaný počet stehů na 10 mm strojového šití je 4-5 stehů. Švy musí být rovné s pravidelnými rovnoměrně utaženými stehy a pružné natolik, aby se při natažení netrhaly, švy dále nesmí být vytřepené, nedošíté, zvrásněné, křivé, prosekané s vynechaným nebo přetrženým stehem. Obnitkovací šev nesmí mít nečisté ořezání. Konce nití musí být odštíženy. Na celém výrobku nesmí být neodstranitelné zbytky stehů nebo stopy po párání – tzn. tkanina porušená páráním a stopy po vpichu jehly. Lemy a prošívané okraje nesmí být nerovnoměrné, v různých šířkách a zakřivené.

MATERIÁL

Základní materiál - tkanina:

50% Polyamid / 50% Bavlina, váha 222g/m² +7%

Ostatní použité materiály:

92% Polyamid, 8% Elastan, 4směrná strečová tkanina – pas a zadní sedová část kalhot, hmotnost 280g/m² + 10%

100% polyamid – zesílení namáhaných míst (kolena, dolní kraj nohavic)

Ostatní materiály – barevné odstíny šicích nití, zdrhovadel, stuhových uzávěrů a ostatních pomocných materiálů musí být v odstínech základního materiálu, nesmí být barevně nesplývavé se základním materiálem. Veškerý pomocný materiál (zdrhovadla aj.) musí být plně funkční po dobu životnosti.

BARVA

Maskovací vzor MultiCam® (licence americké společnosti Crye Precision)

VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Požadavek na 4 výškové skupiny / 8 obvodových skupin

Kontrolní rozměry pro velikost 34/34:

Velikost	½ pasové šíře	½ sedové šíře
W34	45,5	55

Velikost	Kroková délka
L34	86

ZNAČENÍ

Každé kalhoty se značí textilní etiketou s údaji (textilní etiketa v barvě černé, písmo bílé):

Název výrobku (lze uvést zkrácený název)

Výrobce

Velikost

Materiálové složení v plném znění

Symbody pro ošetřování dle ISO 3758

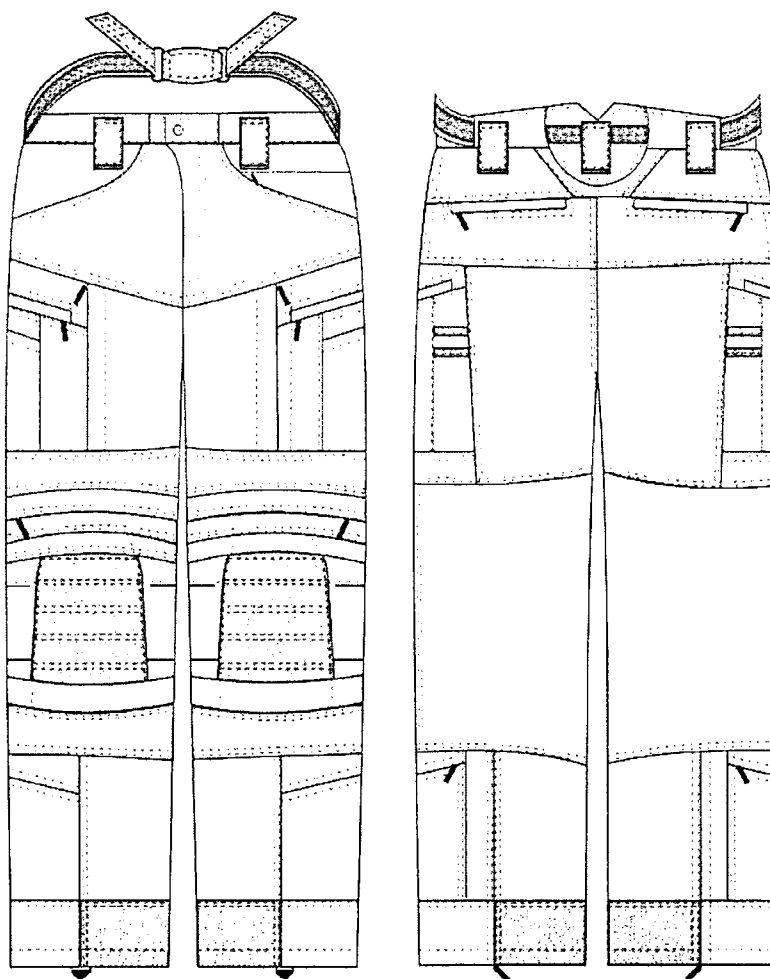
BALENÍ

Výrobek se balí po 1 kuse do obalu chránícím před znečištěním výrobku; na obalu je pomocí lepicí etikety uvedeno:

Název výrobku (lze uvést zkrácený název)

Výrobce

Velikost

ORIENTAČNÍ NÁKRES

2. TAKTICKÁ MASKOVANÁ KOŠILE

Ozn. Shirt Striker XT Gen. 2, barva MultiCam®

Požadovaný počet: 62 ks

PROVEDENÍ/ ORIENTAČNÍ TECHNICKÝ POPIS

Taktická košile je rovného střihu do hloubky boků. Obléká se přes hlavu, na předním díle je rozparek zapínaný na zdrhovadlo, pod zdrhovadlem je umístěna léga, jejíž ukončení je překlopené do předního dílu a překrývá horní okraj zdrhovadla. V průkrčníku je stojáčekový límec, který je z vnitřní strany podšitý úpletem. Tělová část je z pleteniny. Rukávy jsou dlouhé, z tkaniny, s rukávovými kapsami a loketními kapsami pro vkládání loketních chráničů. Rukávy jsou konstrukčně řešeny tak, aby se snadno ohrnovaly a odvětrávaly pomocí větracích otvorů na zdrhovadlo vypodložených síťovinou. Větrací otvory jsou umístěny v horní části rukávů. V ramenní části jsou perforované výztuhy – 3D polstrování. Dolní kraj rukávů s regulovatelným obvodem. Na obou rukávech jsou umístěny mechové části stuhových uzávěrů pro umístění insignií jednotky a její specializace. Kapsy na rukávech jsou zpracovány v tomto rozmístění: 2x velká kapsa na obou pažích, uzavírání pomocí zdrhovadla, v horní části kapesního otvoru poutko pro snadné otevírání kapsy jednou rukou, 2x kapsa v oblasti předloktí, uzavírání na zdrhovadlo. Pro uchycení přídavných zařízení jsou na spodních kapsách rukávů našity 3 horizontální popruhy.

Zdrhovadla

Zdrhovadla jsou standardně s jedním jezdcem. Zdrhovadlo na předním díle se zapínáním v horní části košile. Zdrhovadlo horní kapsy na rukávu ve svislé poloze, kapsa s přístupem zepředu. Uzavírání v horní části kapsy. V zadní části kapsy větrací otvor na zdrhovadlo s uzavíráním v horní části. Spodní kapsy na rukávech mají zdrhovadla ve svislé poloze s uzavíráním v horní části.

Stuhové uzávěry

Stuhové uzávěry jsou použity v horní části kapsy chrániče lokte, umístění vodorovné. Na manžetách rukávů jsou umístěny stuhové uzávěry pro možnost regulace upnutí manžety okolo zápěstí. Na horních kapsách rukávů jsou našity mechové části stuhového uzávěru se zaobleným okrajem o rozměrech 9,5 cm x 14 cm s diagonálním prošitím.

Pružné prvky

Uvnitř spodní kapsy rukávu je přes celou šířku kapsy všita pruženka.

Polstrování

V ramenní části umístěny polstrované výplně pro zvýšení komfortu při nošení pod balistickou ochranou apod. ve tvaru včelího plástu.

ZPRACOVÁNÍ

Švy jsou sešité speciálním strojem se současným obnitkováním, při sešívání dílů z pleteniny jsou použité ploché švy zhotovené na speciálním stroji s použitím kulatých jehel. Všechny koncovky zdrhovadel jsou opatřeny látkovými tahači. Kapesní otvory jsou zpevněny uzávěrkami a zabezpečeny proti vytržení. Začátek a zakončení strojového šití je zajištěno zpětným uzašitím. Předepsaný počet stehů na 10 mm strojového šití je (4 až 5) stehů. Stuhové uzávěry jsou našité 2x po obvodu a prošité do kříže. Švy musí být rovné s pravidelnými rovnoměrně utaženými stehy a pružné natolik, aby se při natažení netrhaly, švy dále nesmí být vytřepené, nedošíté, zvrásněné, křivé, prosekané s vynechaným nebo přetrženým stehem. Obnitkovací šev nesmí mít nečisté ořezání. Konce nití musí být odstřiženy. Kapesní otvory a všechna namáhaná místa musí být zabezpečena podklady proti vytržení. Na celém výrobku nesmí být neodstranitelné zbytky stehů nebo stopy po páráni – tzn. tkanina porušená páráním

a stopy po vpichu jehly. Lemy a prošití okrajů nesmí být nerovnoměrné, v různých šířkách a zakřivené.

MATERIÁL

Základní materiál - tkanina:

50% Polyamid / 50% Bavlna, gramáž 222g/m² ±7%

Ostatní použité materiály:

72% polyester / 28% vlna typu merino – úpletový trup, min. 145±10g/m²

100% polyamid – síťovina - zesílení v oblasti podpaží, min. 80g/m²

Ostatní materiály – barevné odstíny šicích nití, zdrhovadel, stuhových uzávěrů a ostatních pomocných materiálů musí být v odstínech základního materiálu, nesmí být barevně nesplyvavé se základním materiálem. Veškerý pomocný materiál (zdrhovadla aj.) musí být plně funkční po dobu životnosti.

BARVA

Maskovací vzor MultiCam® (licence americké společnosti Crye Precision)

VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Požadavek na rozpětí XS – 4XL; celkem 8 velikostí

Kontrolní rozměry pro velikost L:

Velikost	Délka zadního dílu	Délka rukávu vč. náramenice	½ hrudní šíře	½ šíře dolního kraje
L	80	81	59	50

ZNAČENÍ

Každá taktická košile se značí textilní etiketou s údaji (textilní etiketa v barvě černé, písmo bílé):

Název výrobku (lze uvést zkrácený název)

Výrobce

Velikost

Materiálové složení v plném znění

Symbole pro ošetřování dle ISO 3758

BALENÍ

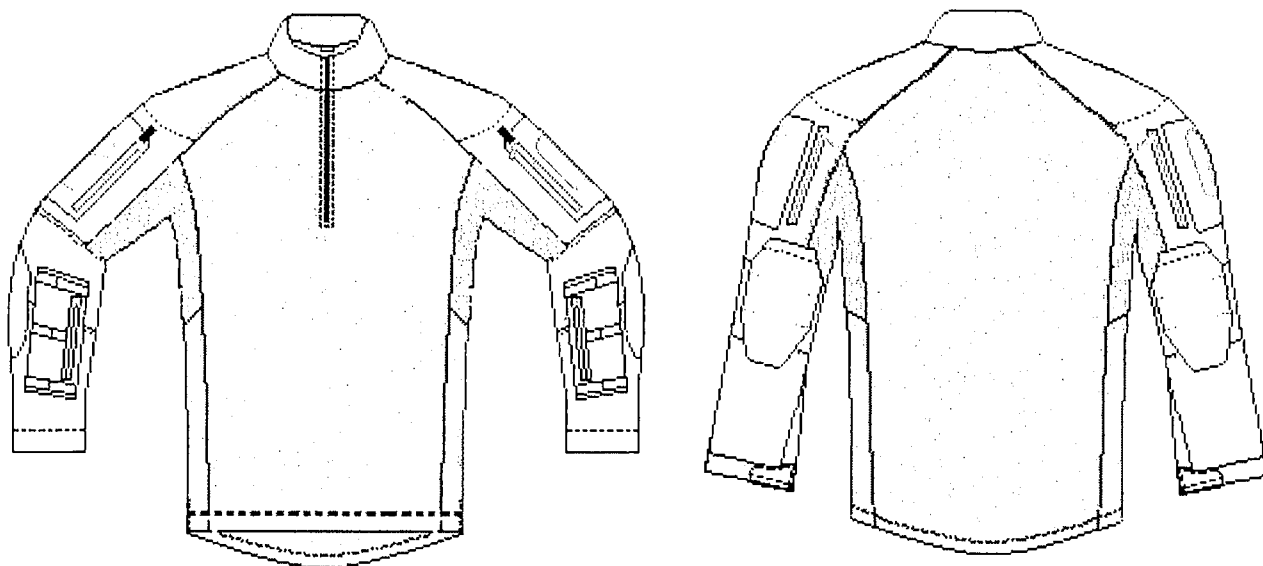
Výrobky se balí po 1 kuse do obalu chránícím před znečištěním výrobku; na obalu je pomocí lepící etikety uvedeno:

Název výrobku (lze uvést zkrácený název)

Výrobce

Velikost

ORIENTAČNÍ NÁKRES



3. TAKTICKÁ MASKOVANÁ MIKINA

Ozn. Jacket Hunter FZ Gen. 2, barva MultiCam®

Požadovaný počet: 62 ks

Taktická maskovaná mikina je speciální výstrojní součástka. Používá se k výkonu služby v nepříznivých povětrnostních podmínkách (déšť, vítr, nízké teploty apod.). Poskytuje maximální komfort nositeli při všech jeho služebních činnostech. Mikina je větruvzdorná, vodoodpudivá, prodyšná, má velmi nízkou hmotnost.

PROVEDENÍ/ ORIENTAČNÍ TECHNICKÝ POPIS

Mikina je rovného střihu do hloubky boků. Přední zapínání na zdrhovadlo. Na obou předních dílech kapsy na zdrhovadlo. Další kapsy jsou umístěny na rukávech. V průkrčníku přiléhající stojáčkový límec. Rukávy anatomicky tvarované. Dolní kraj rukávů je stažený do pružného lemu. Na obou rukávech jsou umístěny mechové části stuhových uzávěrů pro umístění insignií jednotky a její specializace.

Zdrhovadla

Hlavní středové zdrhovadlo se uzavírá v horní části bundy. Boční kapsy mikiny se uzavírá v horní části kapsy. Kapsy na rukávech (na pažích, na předloktích) jsou osazeny svislými zdrhovadly, která se uzavírají směrem vzhůru. Všechny jezdce jsou opatřeny tkanicí.

Stuhové uzávěry

Na horních kapsách rukávů jsou našity mechové části stuhového uzávěru se zaobleným okrajem o rozměrech 9,5 cm x 14 cm s diagonálním prošitím.

ZPRACOVÁNÍ

Zpracování – Šití na speciálním šicím stroji se současným ořezem a obnitkováním, šití zajištěno proti páráni uzašitím. Počet stehů: 4 stehy / 1 cm $\pm$ 1 steh. Žádné díly se nenadšívají. Stuhové uzávěry jsou našité 2x po obvodu a pro dostatečné zpevnění jsou při větší ploše prošité ještě do kříže. Všechny koncovky zdrhovadel jsou opatřeny tahači. Švy a prošití musí být rovné s pravidelnými rovnoměrně utaženými stehy a pružné natolik, aby se při natažení netrhaly, švy dále nesmí být vytřepené, nedošíté, zvrásněné, křivé, prosekané, s vynechaným nebo přetrženým stehem. Konce nití musí být odštířeny. Kapesní otvory a všechna namáhaná místa musí být zabezpečena proti vytržení. Na celém výrobku nesmí být neodstranitelné zbytky stehů nebo stopy po páráni – tzn. tkanina porušená páráním a stopy po vpichu jehly. Lemy a prošití krajů nesmí být nerovnoměrné, v různých šířkách a zakřivené.

MATERIÁL

Základní materiál – odlehčená tkanina:

94% Polyamid, 6% Lycra, vazba RIPSTOP plátňová, hmotnost 122g/m² $\pm$ 7%

Ostatní použité materiály:

100% polyester, mikrofleece – podšívka mikiny s aktiv.častic., hmotnost 180g/m² $\pm$ 5%

75% Polyamid, 25% Elastan, síťovina na bocích a v podpaží, hmotnost 155g/m² $\pm$ 5%

92% Polyamid, 8% Elastan, pružný lem rukávu, hmotnost 280g/m² $\pm$ 10%

Ostatní materiály – barevné odstíny šicích nití, zdrhovadel, stuhových uzávěrů a ostatních pomocných materiálů musí být v odstínech základního materiálu, nesmí být barevně nespĺývavé se základním materiálem. Veškerý pomocný materiál (zdrhovadla aj.) musí být plně funkční po dobu životnosti.

BARVA

Maskovací vzor MultiCam® (licence americké společnosti Crye Precision)

VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Požadavek na rozpětí XS – 4XL; celkem 8 velikostí

Kontrolní rozměry pro velikost L:

Velikost	Délka zadního dílu	Délka rukávu vč. náramenice	½ hrudní šíře	½ šíře dolního kraje
L	71	83	58	49

ZNAČENÍ

Každá mikina se značí textilní etiketou s údaji (textilní etiketa v barvě černé, písmo bílé):

Název výrobku (lze uvést zkrácený název)

Výrobce

Velikost

Materiálové složení v plném znění

Symbody pro ošetřování dle ISO 3758

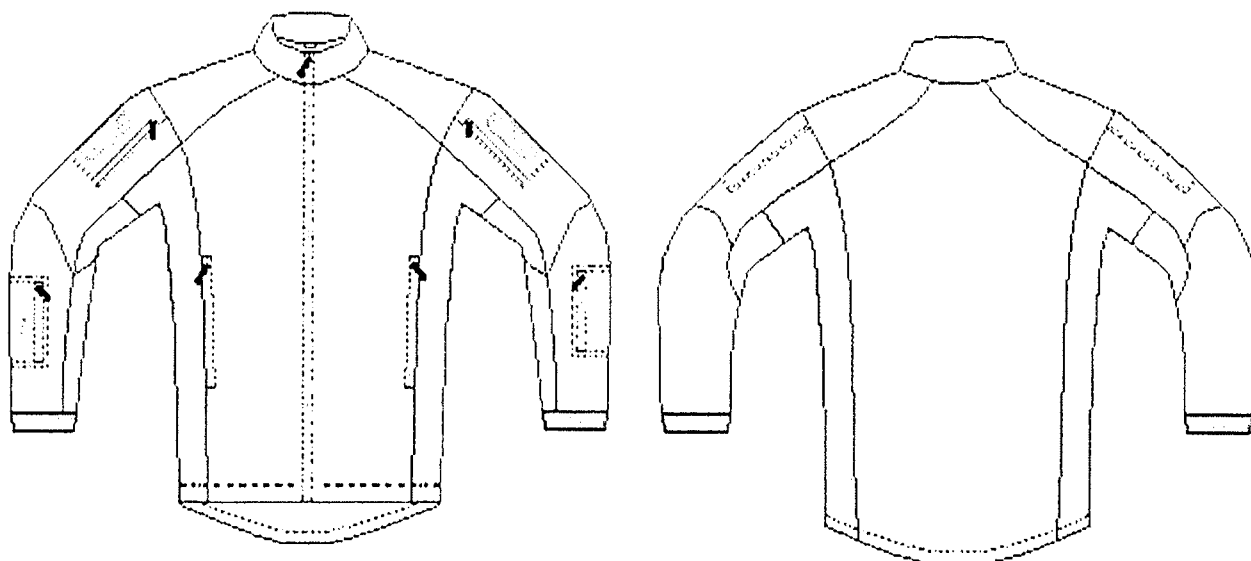
BALENÍ

Výrobky se balí po 1 kuse do obalu chránícím před znečištěním výrobku; na obalu je pomocí lepící etikety uvedeno:

Název výrobku (lze uvést zkrácený název)

Výrobce

Velikost

ORIENTAČNÍ NÁKRES**4. NEPROMOKAVÁ VĚTRU ODOLNÁ BUNDA**

Ozn. Jacket Monsoon XT Gen. 2, barva Brown Grey

Požadovaný počet: 23 ks

Nepromokavá větru odolná bunda je speciální výstrojní součástka. Používá se k výkonu služby v nepříznivých povětrnostních podmínkách (déšť, sníh, vítr apod.). Poskytuje maximální komfort nositeli při všech jeho služebních činnostech. Bunda je nepromokavá, větru odolná a prodyšná.

PROVEDENÍ/ ORIENTAČNÍ TECHNICKÝ POPIS

Bunda je nepodšitá, typu parky v dostatečné volnosti pro možnost podvlečení stejnokrojových oděvů. Přední díly zapínané na voděodolné, oboucestné zdrhovadlo se dvěma jezdcí, kryté širokou légou. Přední díly mají dvě kapsy. Rukávy mají v podpaží větrací rozparky, zapínané na voděodolné, oboucestné zdrhovadlo se dvěma jezdcí, dolní kraj rukávů má regulovatelný obvod. Na rukávech jsou umístěny další kapsy zapínané na kryté zdrhovadlo. V průkrčníku je všitá kapuce. Na pravém rukávu je našita mechová část stuhového uzávěru. Stuhový uzávěr je našitý 2x po obvodu a do kříže. Našití stuhových uzávěrů je z rubní strany zabezpečeno podlepením. Celková délka bundy do hloubky boků s dostatečnou (prodlouženou) délkou zadního dílu.

ZPRACOVÁNÍ

Šití na základním 1 jehlovém stroji se současným ořezem švové záložky, šití zajištěno proti páráni upožitím. Počet stehů na strojové šití 4 stehy /1 cm $\pm$ 1 steh. Počet stehů na strojové prošíání 4 stehy /1 cm $\pm$ 1 steh. Všechny švy jsou svařeny termopáskou, páska musí být navařena celoplošně, nesmí docházet k jejímu odlepování při běžné manipulaci. Páska je přivařena středem. Stuhové uzávěry jsou našité 2x po obvodě nebo našité 2x po obvodě a prošívané do kříže, stiskací knoflíky jsou zabezpečeny proti vytržení podložením. Všechny

koncovky zdrhovadel jsou opatřeny látkovými tahači. Kapesní otvory, stiskací knoflíky a všechna namáhaná místa musí být zabezpečena proti vytržení. Švy a prošití musí být rovné, s pravidelnými, rovnoměrně utaženými stehy a pružné natolik, aby se při natažení netrhaly, švy dále nesmí být vytřepené, nedošíté, zvrásněné, křivé, prosekané s vynechaným nebo přetřepeným stehem. Konce nití musí být odstřiženy. Na celém výrobku nesmí být neodstranitelné zbytky stehů nebo stopy po páření – tzn. tkanina porušená pářením a stopy po vpichu jehly. Lemy a prošití okrajů nesmí být nerovnoměrné, v různých šířkách a zakřivené.

MATERIÁL

Základní materiál - třívrstvý laminát umožňující nepromokavost a prodyšnost:

- Vnější látka: 100% PA 6.6, kepr 1/2
- Membrána: dvousložková membrána na bázi PTFE
- Podklad: 100% PA 6.6, plátňová vazba 1/1

Materiál musí vyhovovat těmto parametrům:

Parametr	Testovací metoda	Hodnota
Hmotnost	ISO 3801	145±10 g/m ²
Pevnost v tahu (metoda strip)	ISO 1421:1998	
Osnova		≥ 720N
Útek		≥ 800N
Odolnost proti dalšímu trhání	ISO 4674-1:2003	
Osnova		≥ 80N
Útek		≥ 70N
Propustnost vodních par	ISO 11 092	Retence < 8m ² Pa/W
Průnik vody	ISO 811, prací metoda	
Po 20 praních	ISO 6330, 60°C	≥ 1bar
Po kontaminaci naftou a benzínem		≥ 1bar
v novém stavu		≥ 1bar
Po kontaminaci naftou a benzínem		
po 5 praních		
Změna rozměru po praní	ISO 5077	
Osnova	prací metoda 6330, 2A,	< -3,5%
Útek	60°C	< -2,0%
Odolnost vůči oděru	EN 530 metoda 1, 9kPa,	
Vnější látka	vlna	≥ 100.000 cyklů
Podklad		≥ 20.000 cyklů

Ostatní materiály – barevné odstíny šicích nití, zdrhovadel, stuhových uzávěrů, stiskacích knoflíků a ostatních pomocných materiálů musí být v odstínech základního materiálu, nesmí být barevně nesplývavé se základním materiálem. Veškerý pomocný materiál (zdrhovadla, stahovací pruženky, stiskací knoflíky aj.) musí být plně funkční po dobu životnosti.

BARVA

Dle barevnice Pantone odpovídající odstínu 19-0516 TCX Dark Olive

VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Požadavek na rozpětí XS – 4XL; celkem 8 velikostí

ZNAČENÍ

Každá bunda se značí textilní etiketou s údaji (textilní etiketa v barvě černé, písmo bílé):

- Název výrobku (lze uvést zkrácený název)

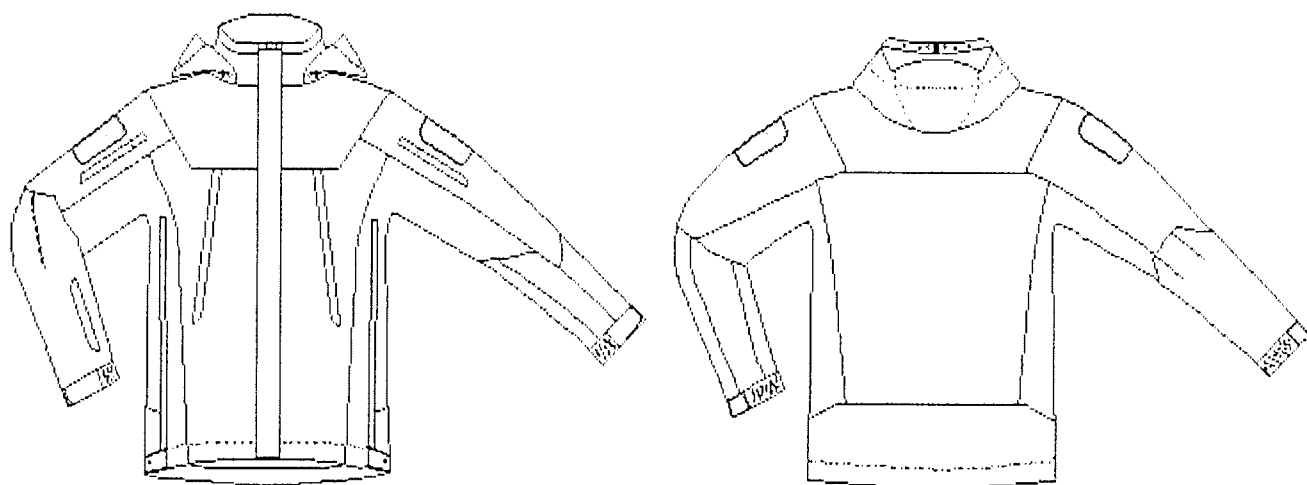
- Výrobce
- Velikost
- Materiálové složení v plném znění
- Symboly pro ošetřování dle ISO 3758

BALENÍ

Výrobky se balí po 1 kuse do PE sáčku, který se zataví a přelepí etiketou s uvedením:

- Název výrobku (lze uvést zkrácený název)
- Výrobce
- Velikost

ORIENTAČNÍ NÁKRES



5. NEPROMOKAVÉ VĚTRU ODOLNÉ KALHOTY

Ozn. Pants Monsoon XT, barva Brown Grey

Požadovaný počet: 14 ks

Nepromokavé větru odolné kalhoty jsou speciální výstrojní součástí. Používají se k výkonu služby v nepříznivých povětrnostních podmínkách (déšť, sníh, vítr apod.). Poskytují maximální komfort nositeli při všech jeho služebních činnostech. Kalhoty jsou nepromokavé, větru odolné a prodyšné.

PROVEDENÍ/ ORIENTAČNÍ TECHNICKÝ POPIS

Kalhoty jsou nepodšíité. Přední díly jsou anatomicky tvarované v dostatečné volnosti pro možnost podvlečení stejnošortových oděvů. V místě bočních švů po celé délce jsou zhotoveny rozparky zapínané na voděodolné, oboucestné zdrhovadlo se dvěma jezdcí. Ve stehenní části jsou umístěny nakládané měchové kapsy. Pasový límec je zvýšený s připínacími šlemi s možností regulace délky. Dolní okraj je podehnutý.

ZPRACOVÁNÍ

Šití na základním 1 jehlovém stroji se současným ořezem švové záložky, šití zajištěno proti páráni upožitím. Počet stehů na strojové šití 4 stehy /1 cm $\pm$ 1 steh. Počet stehů na strojové prošití 4 stehy /1 cm $\pm$ 1 steh. Všechny švy jsou svařeny termopáskou, páska musí být navařena celoplošně, nesmí docházet k jejímu odlepování při běžné manipulaci. Páska je přivařena středem. Stiskací knoflíky jsou zabezpečeny proti vytržení podložením. Všechny koncovky zdrhovadel jsou opatřeny látkovými tahači. Kapesní otvory, stiskací knoflíky a všechna namáhaná místa musí být zabezpečena proti vytržení. Švy a prošití musí být rovné, s pravidelnými, rovnoměrně utaženými stehy a pružné natolik, aby se při natažení netrhaly, švy dále nesmí být vytřeptané, nedošívané, zvrásněné, křivé, prosekané s vynechaným nebo přetrženým stehem. Konce nití musí být odstřiženy. Na celém výrobku nesmí být neodstranitelné zbytky stehů nebo stopy po páráni – tzn. tkanina porušená páráním a stopy po vpichu jehly. Lemy a prošití okrajů nesmí být nerovnoměrné, v různých šířkách a zakřivené.

MATERIÁL

Základní materiál - třívrstvý laminát umožňující nepromokavost a prodyšnost:

- Vnější látka: 100% PA 6.6, kepr 1/2
- Membrána: dvousložková membrána na bázi PTFE
- Podklad: 100% PA 6.6, plátňová vazba 1/1

Materiál musí odpovídat těmto parametrům:

Parametr	Testovací metoda	Hodnota
Hmotnost	ISO 3801	145 $\pm$ 10 g/m ²
Pevnost v tahu (metoda strip)	ISO 1421:1998	
Osnova		$\geq$ 720N
Útek		$\geq$ 800N
Odolnost proti dalšímu trhání	ISO 4674-1:2003	
Osnova		$\geq$ 80N
Útek		$\geq$ 70N
Propustnost vodních par	ISO 11 092 (vzor kůže)	Retence < 8m ² Pa/W
Průnik vody	ISO 811, prací metoda ISO 6330, 60°C	
Po 20 praních		$\geq$ 1bar
Po kontamina naftou a benzínem v novém stavu		$\geq$ 1bar
Po kontaminaci naftou a benzínem po 5 praních		$\geq$ 1bar
Změna rozměru po praní	ISO 5077	
Osnova	prací metoda 6330, 2A, 60°C	<-3,5%
Útek		<-2,0%
Odolnost vůči oděru	EN 530 metoda 1, 9kPa, vlna	
Vnější látka		$\geq$ 100.000 cyklů
Podklad		$\geq$ 20.000 cyklů

Ostatní materiály – barevné odstíny šicích nití, zdrhovadel, stuhových uzávěrů, stiskacích knoflíků a ostatních pomocných materiálů musí být v odstínech základního materiálu, nesmí být barevně nesplývavé se základním materiálem. Veškerý pomocný materiál (zdrhovadla, stahovací pruženky, stiskací knoflíky aj.) musí být plně funkční po dobu životnosti.

BARVA

Dle barevnice Pantone odpovídající odstínu 19-0516 TCX Dark Olive

VELIKOSTNÍ SORTIMENT

Požadavek na rozpětí S – 3XL; celkem 6 velikostí

ZNAČENÍ

Každé kalhoty se značí textilní etiketou s údaji (textilní etiketa v barvě černé, písmo bílé):

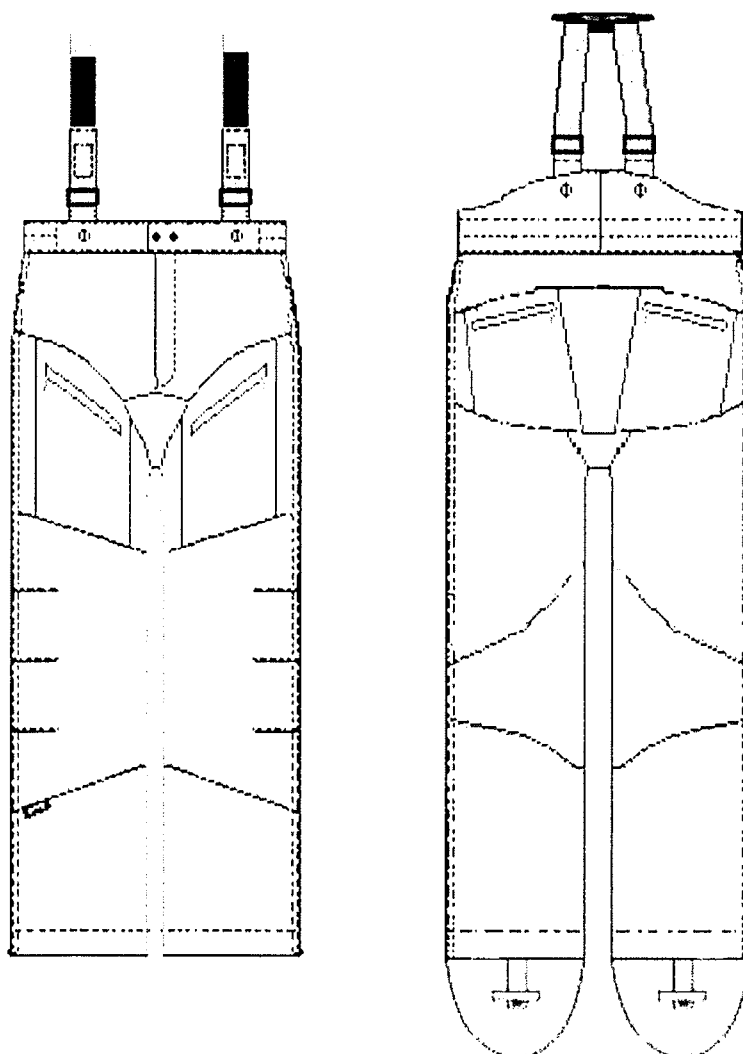
- Název výrobku (lze uvést zkrácený název)
- Výrobce
- Velikost
- Materiálové složení v plném znění
- Symboly pro ošetřování dle ISO 3758

BALENÍ

Výrobky se balí po 1 kuse do PE sáčku, který se zataví a přelepí etiketou s uvedením:

- Název výrobku (lze uvést zkrácený název)
- Výrobce
- Velikost

ORIENTAČNÍ NÁKRES



6. TEPELNÁ VĚTRU ODOLNÁ VLOŽKA DO TAKTICKÝCH KALHOT

Ozn. Windstopper lining, barva Black

Požadovaný počet: 59 ks

Tepelná větru odolná odnímatelná vložka je anatomicky tvarovaná podle kalhot (kompatibilita pro Taktické kalhoty). Je větru odolná, propustná pro vodní páry a trvale antistatická. Na horním okraji tepelné podšívky je polovina kalibrovaného zipu s jezdcem. Do zadní oblasti podšívky je vložena elastická oblast. Zip podšívky se spojuje s odpovídajícím zipem, který je zabudován do pasu nohavic.

ZPRACOVÁNÍ

anatomicky tvarovaná – přizpůsobená tvaru kalhot

vpínání do kalhot pomocí zdrhovadla v pasové části

vnitřní část z počesaného materiálu, vnější část z voděodolného materiálu

MATERIÁL

100% polyesterový osnovní úplet, laminovaný na membránu na základě PTFE

ZNAČENÍ

Každé kalhoty se značí textilní etiketou s údaji (textilní etiketa v barvě černé, písmo bílé):

Název výrobku (lze uvést zkrácený název)

Výrobce

Velikost

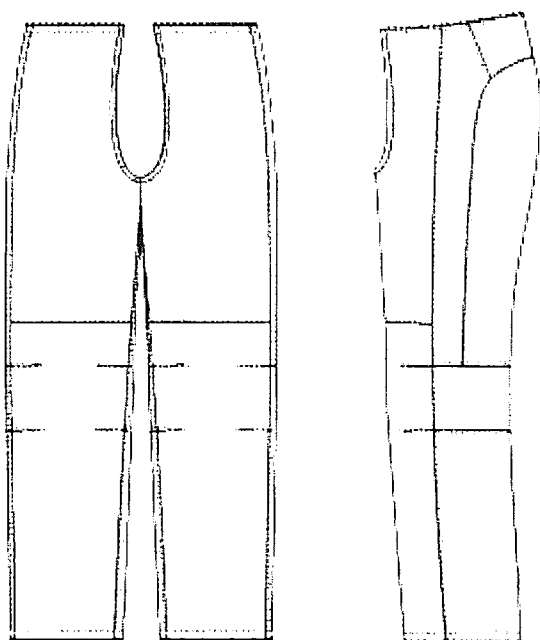
Materiálové složení v plném znění

Symbyly pro ošetřování dle ISO 3758

BALENÍ

Výrobek je součástí balení Taktických maskovaných kalhot.

ORIENTAČNÍ NÁKRES



7. a 8. PŘÍDAVNÉ CHRÁNIČE KOLEN DO TAKTICKÝCH MASKOVANÝCH KALHOT

7. Ozn. Knee pads UF PRO Solid, barva Black

8. Ozn. Knee pads 3D, barva Impact

Požadovaný počet: 2 x 59 párů

Měkké (2 ks = 1 pár)

Tvrdé (2 ks = 1 pár)

Měkké i tvrdé chrániče jsou rozměrově přizpůsobené tak, aby je bylo možné jednoduše vložit do kolenních kapes kalhot, i když jsou kalhoty oblečeny. Taktické chrániče primárně tlumí a absorbují náraz. Oba jsou flexibilní, lehké a poskytují taktickému operátorovi vynikající rovnováhu ochrany a pohodlí při nošení. Jsou anatomicky, oboustranně tvarované a vyrobené z viskoelastické PU pěny s vlastnostmi paměťové pěny. Měkké chrániče jsou začleněny do síťovaného materiálu (obalu), který poskytuje ve střední části další kapsu pro vložení tvrdých chráničů kolen, což snižuje riziko proniknutí ostrých předmětů, jako jsou úlomky, obaly atd.

Vlastnosti ochrany - absorpce energie obou verzí chráničů kolen spolu (jako ochranného systému kolen) jsou měřeny podle EN 1621-1. Zkušební metoda měří zbytkovou sílu, která by byla přenesena na nositele:

Test ISO EN 1621-1. Energie nárazu 50 joulů

Zbytková síla měřená při teplotě -15°C: 22kN $\pm$ 7%

Zbytková síla měřená při teplotě 20°C: 27kN $\pm$ 7%

Zbytková síla měřená při teplotě 30°C: 28kN $\pm$ 7%

Test ISO EN 1621-1. Energie nárazu 25 joulů

Zbytková síla měřená při teplotě -15°C: 9kN $\pm$ 7%

Zbytková síla měřená při teplotě 20°C: 15kN $\pm$ 7%

Zbytková síla měřená při teplotě 30°C: 17kN $\pm$ 7%

ZPRACOVÁNÍ - Měkké chrániče

lehké a flexibilní

vyrobeny z elastické paměťové pěny

absorbují část energie nárazu

po nárazu se vracejí do původního tvaru a neztrácí tuto vlastnost ani po opakovaném namáhání

ZPRACOVÁNÍ - Tvrdé chrániče

poskytují přídatnou ochranu proti zraněním způsobeným ostrými nebo špičatými předměty

vyrobeny z termoplastické směsi

vysoká odolnost vůči nárazu, dobrá ohebnost i při nízkých teplotách

BALENÍ

Výrobky jsou součástí balení Taktických maskovaných kalhot/ případně baleny samostatně.

Poř. č. 1	49 ks	Taktické maskované kalhoty
	Quantity	PRODUCT
	1	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 30/30
	6	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 32/32
	2	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 32/36
	2	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 33/30
	6	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 33/32
	2	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 33/34
	1	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 34/30
	9	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 34/32
	10	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 34/34
	5	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 36/32
	2	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 36/34
	1	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 36/36
	2	Striker XT Gen.3 Combat Pants MultiCam® 38/36
Celkem:	49	
Poř. č. 5	14 ks	Nepromokavé kalhoty
	Quantity	PRODUCT
	1	Monsoon XT Tactical Rain Pants Brown Grey M
	6	Monsoon XT Tactical Rain Pants Brown Grey L
	7	Monsoon XT Tactical Rain Pants Brown Grey XL
Celkem:	14	
Poř. č. 6	59 ks	Podšívka do taktických kalhot Striker XT
	Quantity	PRODUCT
	1	Windstopper Lining Black W30/S
	10	Windstopper Lining Black W32/S
	2	Windstopper Lining Black W32/L
	8	Windstopper Lining Black W33/S

	2	Windstopper Lining Black W33/L
	10	Windstopper Lining Black W34/S
	15	Windstopper Lining Black W34/L
	5	Windstopper Lining Black W36/S
	4	Windstopper Lining Black W36/L
	2	Windstopper Lining Black W38/L
Celkem:	59	
Poř. č. 3	62 ks	Taktická maskovaná mikina
	Quantity	PRODUCT
	5	Hunter FZ Gen.2 Tactical Softshell Jacket MultiCam® M
	23	Hunter FZ Gen.2 Tactical Softshell Jacket MultiCam® L
	25	Hunter FZ Gen.2 Tactical Softshell Jacket MultiCam® XL
	7	Hunter FZ Gen.2 Tactical Softshell Jacket MultiCam® 2XL
	2	Hunter FZ Gen.2 Tactical Softshell Jacket MultiCam® 4XL
Celkem:	62	
Poř. č. 4	23 ks	Nepromokavá bunda
	Quantity	PRODUCT
	3	Monsoon XT Gen.2 Tactical Rain Jacket Brown Grey M
	6	Monsoon XT Gen.2 Tactical Rain Jacket Brown Grey L
	9	Monsoon XT Gen.2 Tactical Rain Jacket Brown Grey XL
	5	Monsoon XT Gen.2 Tactical Rain Jacket Brown Grey 2XL
Celkem:	23	
Poř. č. 2	62 ks	Taktická maskovaná košile
	Quantity	PRODUCT
	2	Striker XT Gen.2 Combat Shirt MultiCam® S
	14	Striker XT Gen.2 Combat Shirt MultiCam® M
	26	Striker XT Gen.2 Combat Shirt MultiCam® L

	15	Striker XT Gen.2 Combat Shirt MultiCam® XL
	3	Striker XT Gen.2 Combat Shirt MultiCam® 2XL
	2	Striker XT Gen.2 Combat Shirt MultiCam® 3XL
Celkem:	62	
Poř. č. 7	59 párů	Pevné chrániče kolen - plast
	Quantity	PRODUCT
	59	Solid Knee Pads Black
Poř. č. 8	59 párů	Taktické chrániče kolen
	Quantity	PRODUCT
	59	3D Tactical Knee Pads Impact