

RÁMCOVÁ DOHODA

na dodávky výstroje pro letecký personál

uzavřená v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Název veřejné zakázky: „Pořízení výstroje pro letecký personál“

Č.j.: PPR-8518-14/ČJ-2022-990656

Smluvní strany:

Česká republika – Ministerstvo vnitra

Sídlo: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7
IČ: 00007064
DIČ: CZ00007064
zastoupená: plk. Ing. Milanem Grohmannem, ředitelem ředitelství logistického zabezpečení
PP ČR

příjemce faktury: Letecká služba Policie ČR, pošta 614, schr. 35, 161 00 Praha 6 Ruzyně,

Bankovní spojení: ČNB
Číslo účtu: 5504881/0710

(dále jen „Kupující“)

a

TACTICAL DC s.r.o.

Sídlo: Pod drahami 1960/15, 96001 Zvolen, Slovenská republika
IČ: 44599854
DIČ: SK2022774875
Zastoupený: 
Bankovní spojení: Raiffeisen bank a.s.
Číslo účtu: 121053002/5500
Zapsán: v OR Okresného soudu Banská Bystrica, oddiel sro, vložka číslo: 16186/S

(dále jen „Prodávající“)

(společně dále též „Smluvní strany“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto rámcovou dohodu (dále jen „Dohoda“ nebo „Rámcová dohoda“)

PREAMBULE

Tato Dohoda je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení uveřejněného na profilu zadavatele pod číslem N006/22/V00011193, a uskutečněného v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v rámci kterého byla nabídka Prodávajícího ze dne 13. 6. 2022, vyhodnocena jako ekonomicky vhodná.

1. PŘEDMĚT RÁMCOVÉ DOHODY

- 1.1. Prodávající se zavazuje dle podmínek a v rozsahu stanoveném touto Dohodou odevzdat Kupujícímu zboží, jehož podrobná specifikace je uvedena v Příloze č. 1 Dohody (dále jen „zboží“), a zavazuje se převést na Kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží, a to na základě jednotlivých dílčích objednávek v souladu s příslušnými ustanoveními této Dohody.
- 1.2. Kupující zboží převezme a zaplatí Prodávajícímu sjednanou kupní cenu způsobem a v termínech dle čl. 3. Dohody.

2. DOBA, MÍSTO A PODMÍNKY PLNĚNÍ

- 2.1. Tato Dohoda se uzavírá na dobu určitou, a to ode dne účinnosti na dobu 24 měsíců nebo do vyčerpání finančního limitu 5 000 000,- Kč včetně DPH, podle toho, která skutečnost nastane dříve.
- 2.2. Místem plnění, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak, bude pracoviště Kupujícího: Letecká služba PČR – hangár D, letiště Václava Havla, 160 00 Praha 6 - Ruzyně.
- 2.3. Zboží bude předáno osobě odpovědné za její převzetí, včetně práva podepsat předávací protokol či dodací list,  nebo jím pověřenému zástupci, který bude o odevzdání zboží informován alespoň tři (3) pracovní dny předem.
- 2.4. Prodávající se zavazuje doručit Kupujícímu zboží na základě dílčích objednávek v termínech uvedených vždy v každé objednávce. Objednávky budou doručovány Prodávajícímu prostřednictvím datové schránky nebo e-mailem.
- 2.5. Každá objednávka bude obsahovat zejména označení Smluvních stran, specifikaci zboží, označení a počty kusů včetně uvedení velikostí, cenu bez DPH, cenu včetně DPH, termín odevzdání a odpovědné osoby za převzetí zboží, aby bylo možno dílčí dodávky jednoznačně identifikovat. Každá objednávka Kupujícího musí být podepsána.
- 2.6. Prodávající je povinen písemnou formou potvrdit Kupujícímu přijetí objednávky nejpozději do 48 hodin po jejím obdržení, pokud byla objednávka doručena v pracovní dny od 8:00 do 17:00 hodin. V ostatních případech se lhůta pro potvrzení prodlužuje na nejvýše 72 hodin od obdržení objednávky.
- 2.7. Prodávající je povinen při předání zboží Kupujícímu předat veškerou dokumentaci související se zbožím, zejména návody na údržbu, prohlášení výrobce o hygienické nezávadnosti materiálu a výrobků při kontaktu s pokožkou. Prodávající se dále zavazuje na všech všítych etiketách oblečení uvést materiálové složení, symboly pro ošetření (např. teplota praní, chemické čištění atd.) z důvodu srážlivosti materiálů a možného uplatnění reklamace, event. výrobce.
- 2.8. Prodávající spolu se zbožím předá Kupujícímu jedno (1) vyhotovení dodacího listu podepsané osobami uvedenými v odst. 2.3 Dohody. Prodávající si ponechá dvě (2) podepsaná vyhotovení. V dodacím listě musí být zboží řádně označeno tak, aby jej bylo možno jednoznačně identifikovat. Zboží bude odevzdáno převzetím a potvrzením dodacího listu Kupujícím.
- 2.9. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí, pokud zboží nebude odevzdáno řádně v souladu s touto Dohodou a ve sjednané kvalitě (čímž se rozumí i odpovídající velikosti a specifikace zboží), přičemž v takovém případě Kupující důvody odmítnutí písemně Prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od termínu odevzdání zboží.

- 2.10. Nebezpečí škody a vlastnické právo ke zboží přechází na Kupujícího okamžikem jeho řádného převzetí od Prodávajícího.

3. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1. Kupující zaplatí Prodávajícímu za řádně poskytnuté plnění sjednanou cenu. Podrobné určení ceny včetně rozpisu cen jednotlivých položek je uvedeno v Příloze č. 2 Dohody.
- 3.2. Celková cena plnění dle této Dohody, resp. jednotlivých objednávek, nesmí po celou dobu jejího trvání přesáhnout částku 5 000 000,- včetně DPH (slovem: pět milionů korun českých), a to ani jejich jednotkovou výši dle Přílohy č. 2 Dohody. Cena zboží může být upravena pouze v případě změny zákonné procentní sazby DPH, a to ode dne účinnosti příslušné změny.
- 3.3. Smluvní strany sjednávají, že cena za zboží je cenou konečnou, nejvýše přípustnou, nepřekročitelnou a zahrnuje veškeré náklady, které Prodávajícímu v souvislosti s řádným poskytnutím dohodnutého plnění vzniknou, vč. veškerých nákladů na dopravu, cel, nákladů na balení, doručení apod.
- 3.4. Kupující si v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje nárok na změnu ceny v průběhu plnění této Dohody za níže uvedených a specifikovaných podmínek:
- a) jednotkové ceny uvedené v příloze č. 2 této Dohody lze na žádost Prodávajícího navýšit z důvodu inflace, a to každý kalendářní rok následující po roce, v němž uplyne jeden (1) rok od účinnosti této Dohody, až do uplynutí doby, na kterou byla sjednána. Žádost je povinen Prodávající doručit Kupujícímu nejpozději do 1. 3. příslušného roku.
 - b) Inflací se rozumí meziroční inflace měřená vzrůstem úhrnného indexu spotřebitelských cen zboží a služeb, kterou udává každým kalendářním rokem Český statistický úřad za rok předcházející, vyjádřená v procentech.
 - c) V případě, že průměrný roční index spotřebitelských cen vzroste dle údajů Českého statistického úřadu publikovaných na jeho internetových stránkách za uplynulý kalendářní rok o více než 3 %, lze zvýšit nabídnuté jednotkové ceny o výši tohoto indexu.
- 3.5. Prodávající vystaví fakturu/daňový doklad (dále jen „faktura“) do 10 dnů od odevzdání zboží. Smluvní strany se dohodly, že zboží s ohledem na možnost postupného dodávání může být fakturováno i v samostatných fakturačních celcích.
- 3.6. Každá faktura musí obsahovat číslo Dohody a náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty a náležitosti obchodní listiny dle občanského zákoníku. Kromě těchto náležitostí bude faktura obsahovat označení Prodávajícího, Kupujícího a příjemce faktury. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystavena v souladu s Dohodou, je Kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu. Vrácením pozbývá faktura splatnosti. Nová lhůta splatnosti počíná běžet znovu v původní délce v souladu s odst. 3.7. Dohody. Faktura bude vyhotovena ve dvou výtiscích (1 originál + 1 kopie).
- 3.7. Přílohou faktury bude originál dodacího listu podepsaného pověřenými zástupci obou Smluvních stran, jinak Kupující nebude fakturu Prodávajícího akceptovat.
- 3.8. Splatnost faktury je 30 dnů od data jejího prokazatelného doručení na adresu příjemce faktury s výjimkou případu, kdy faktura doručená v termínu od 15. 12. daného roku do 28. 2. následujícího roku je splatná ve lhůtě 60 dnů od data jejího prokazatelného doručení příjemci faktury. V případě doručení na jinou adresu, neběží lhůta splatnosti a Kupující není v prodlení s placením. Případně-li poslední den splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, pak je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den.
- 3.9. Fakturovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu Kupujícího ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího uvedených v Dohodě.
- 3.10. Pokud Kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není povinen až do jejího odstranění uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v původní délce, jak vyplývá z odst. 3.7. této Dohody.

- 3.11. Kupující neposkytuje Prodávajícímu finanční zálohy na zboží nebo jeho části.
- 3.12. V případě, že předmětem plnění dle Dohody je zboží, které je určeno výhradně a zcela pro výkon působnosti v oblasti veřejné správy, ve které se Kupující nepovažuje za osobu povinnou k dani, nelze na Kupujícího aplikovat přenesenou daňovou povinnost podle ustanovení § 92a a násl. zákona o DPH.

4. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 4.1. Prodávající zaručuje a odpovídá za to, že zboží odpovídá sjednané specifikaci, je bez faktických a právních vad.
- 4.2. Prodávající poskytuje záruku na zboží v délce 24 měsíců ode dne převzetí zboží.
- 4.3. Kupující je oprávněn písemně oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží kdykoliv v záruční době na adresu: info@tacticaldc.eu. Pokud Kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží, zavazuje se Prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení vady, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 4.4. Vady zjevné při dodání zboží je Kupující povinen sdělit Prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je Kupující povinen sdělit Prodávajícímu bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

5. SMLUVNÍ POKUTA A ZÁNİK DOHODY

- 5.1. V případě prodlení Prodávajícího s odevzdáním zboží dle článku 2. Dohody nebo v případě prodlení s odstraněním vad zboží dle odst. 4.3. Dohody, vzniká Kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny nedodaného, resp. reklamovaného, zboží včetně DPH, a to za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
- 5.2. V případě prodlení Kupujícího s úhradou řádně vystavené a doručené faktury, je Prodávající oprávněn požadovat zákonný úrok z prodlení.
- 5.3. Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu újmy, a to v celém rozsahu. Není-li stanoveno jinak, zaplacení jakékoliv sjednané smluvní pokuty nebo slevy z ceny nezavazuje povinnou Smluvní stranu povinnosti splnit své závazky.
- 5.4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 30 dnů od dne doručení písemné výzvy oprávněné Smluvní strany k její úhradě povinnou Smluvní stranou, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.
- 5.5. Ukončením účinnosti této Dohody nejsou dotčena ustanovení týkající se převodu vlastnického práva a užívacích práv, nároků z odpovědnosti za vady, nároků z odpovědnosti za újmu a nároků ze smluvních pokut ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti Dohody.
- 5.6. Dohodu lze ukončit písemnou dohodou Smluvních stran, jejíž součástí bude i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek.
- 5.7. Každá ze Smluvních stran může od této Dohody odstoupit v případech stanovených touto Rámcovou dohodou nebo zákonem, zejména pak dle ust. § 1977, § 1978 a ust. § 2002 a násl. občanského zákoníku. Účinky odstoupení od Dohody nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení příslušné Smluvní straně.
- 5.8. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Dohody, jestliže bylo proti Prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení nebo Prodávající sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení; Prodávající vstoupí do likvidace nebo dojde k jinému byť jen faktickému podstatnému omezení rozsahu jeho činnosti, který by mohl mít negativní dopad na jeho způsobilost plnit závazky podle této Dohody.
- 5.9. Kupující má právo odstoupit od Dohody také tehdy, pokud Prodávající přestane splňovat podmínky dle základních či jiných kvalifikačních předpokladů, stanovených v zadávacích podmínkách na realizaci této veřejné zakázky.

6. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

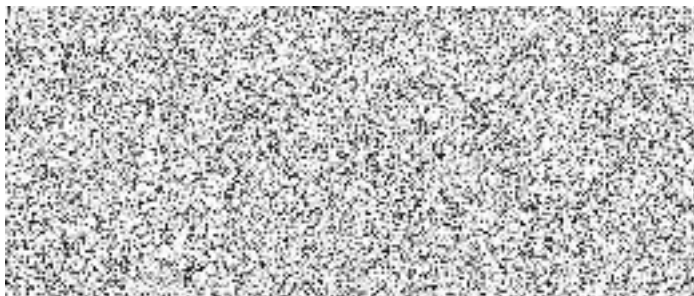
- 6.1. Tato Dohody se uzavírá elektronicky a nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 6.2. Smluvní strany se zavazují vzájemně si poskytnout patřičnou součinnost při plnění předmětu této Dohody. Nesplněním této povinnosti není vyloučen nárok na náhradu újmy v plném rozsahu.
- 6.3. Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího postoupit a/nebo zastavit jakákoliv práva a povinnosti, či jakékoliv nároky a pohledávky z této Dohody.
- 6.4. Smluvní strany nemají zájem, aby nad rámec výslovných ustanovení této Dohody byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění dle těchto smluv, ledaže je stanoveno jinak. Vedle shora uvedeného si Smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 6.5. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 557 občanského zákoníku na tuto Dohodu.
- 6.6. Prodávající přebírá podle § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, zejména v souvislosti s cenou za poskytnuté plnění, požadavky na poskytované plnění a event. licenčními podmínkami výrobce.
- 6.7. Ukáže-li se některé z ustanovení této Dohody zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení Dohody obdobně podle ust. § 576 občanského zákoníku.
- 6.8. Všechny spory vyplývající z právního vztahu založeného touto Dohodou a v souvislosti s ním, budou řešeny podle obecně závazných právních předpisů České republiky a soudy České republiky.
- 6.9. Tato Dohoda může být měněna pouze formou číslovaných písemných dodatků. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
- 6.10. Každá ze Smluvních stran prohlašuje, že tuto Dohodu uzavírá svobodně a vážně, že považuje její obsah za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Dohody rozhodující, na důkaz čehož připojují Smluvní strany níže své podpisy.
- 6.11. Nedílnou součástí této Dohody je následující příloha:
Příloha č. 1 – „Specifikace předmětu plnění
Příloha č. 2 – „Specifikace ceny“

Za Kupujícího:

Za Prodávajícího:



plk. Ing. Milan Grohmann
ředitel RLZ PP ČR



Příloha č. 1 Rámcové dohody - Specifikace předmětu plnění

Specifikace jednotlivých součástí výstroje pro letecký personál

Tričko s krátkým rukávem

1. Hlavní popis

Tričko je vyrobené z kvalitní 100% bavlny. Přírodní materiál, který je v úpravě měkký jersey. Bavlna je enzymaticky praná. Klasický kruhový výstřih.

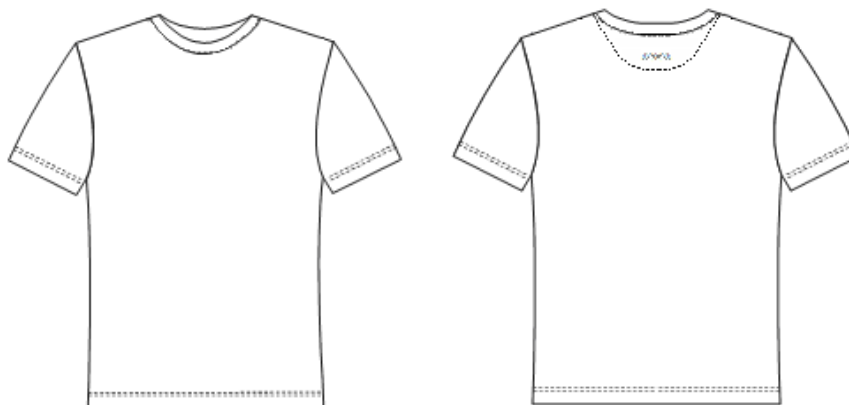
2. Materiál

180g / m², 100% bavlna, enzymaticky praná

3. Barva: bílá

4. Velikostní sortiment: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL

5. Náskres



Mikina

1. Hlavní popis

Fleecová mikina vyrobena z rychleschnoucího fleecového materiálu, který je na určitých místech na vnější straně zesílený lehkou polyamidovou tkaninou s nízkou hmotností. Jedná se o rukávy, přední část hrudi, záda a límec. Boční části trupu a spodní část horních rukávových částí (v podpaždí) jsou zesíleny z vnější strany polyamidovou síťovinou, přičemž v této části záměrně není polyamidová tkanina z důvodu dosažení lepší ventilace.

Mikro-fleecová tkanina obsahuje polyesterové vlákno, do kterého jsou zakomponovány mikročásti, které poskytují vynikající odvod potu a pachů.

2. Funkční prvky

Hlavní zip mikiny je vybavený légou z vnitřní strany. Horní část légy kryje horní část zipu i jezdec zipu, když je v horní poloze. Jezdec je vybavený stuhou pro snadnější manipulaci.

Mikina má vnější kapsy na obou ramenou otevíratelné jednosměrným zipem. Pravá i levá kapsa má identický rozměr. Jezdce zipů jsou vybaveny stuhou pro jednodušší manipulaci. Obě dvě kapsy musí mít z vnější strany panel ze suchého zipu pro umístění insignií (logo LS). Pod panely je tunel na umístění pera.

Mikina má vnější kapsy na obou loktech otevíratelné jednosměrným zipem umístěné od lemu rukávu ve vzdálenosti minimálně 10 cm. Pravá i levá kapsa má identický rozměr. Jezdce zipů jsou vybaveny stuhou pro jednodušší manipulaci.

Bunda má 2 vnější kapsy na přední části trupu (pod hrudníkem), otevíratelné jednosměrným zipem. Jezdce zipu jsou vybaveny stuhou pro snadnější manipulaci.

Lem rukávu obsahuje zakomponovaný min. 3 cm široký elastický úplet.

Bunda je na vnitřní straně límce vybavena poutkem pro její zavěšení.

3. Materiály

3.1. Micro-fleecová tkanina

Parametr	Testovací metoda - norma	Hodnota
Složení	AATCC 20-2011, ISO 1833-2006	100% polyester (44% polyester s aktivními částmi), cirkulární pletená tkanina
Hmotnost	ASTM D3776/D3776M-2009ae2 možnost C	180g/m ² ± 5%
Pevnost v roztržení	ASTM D3786-2009, Mullen Type separátor	min. 35lbs/in ²
pH hodnota	AATCC 81-2006	min. 6.7
Odolnost vůči žmolkování	ISO 12945-2; 2000, Martindale Tester & Pilling Tester, 415/155g celková náplň, 2.000 otáček	min. 4

3.2. Ripstop látka s nízkou hmotností

Parametr	Testovací metoda - norma	Hodnota
Složení	AATCC 20-2011, ISO 1833-2006	94% polyamid 6% lycra, ripstop
Hmotnost	SS-25 12 69	119g/m ² ± 7%
Pevnost na roztržení Osnova Útek	SS-EN ISO 13937-2	40 N 45 N
Vodní sloupec	SS-EN 20811	min. 200 mm
Propustnost vzduchu	SS-EN ISO 9237	~3l/min/20cm ²

3.3. Síťovinový materiál (boky a prostor v podpaždí)

Parametr	Testovací metoda - norma	Hodnota
Složení		75% polyamid 25% elastan
Hmotnost	ASTM D3776/D3776M-2009ae2 Option C	155g/m ² ± 7%
Odolnost vůči žmolkování	EN ISO 12947/2 Martindale při 9kPa	5

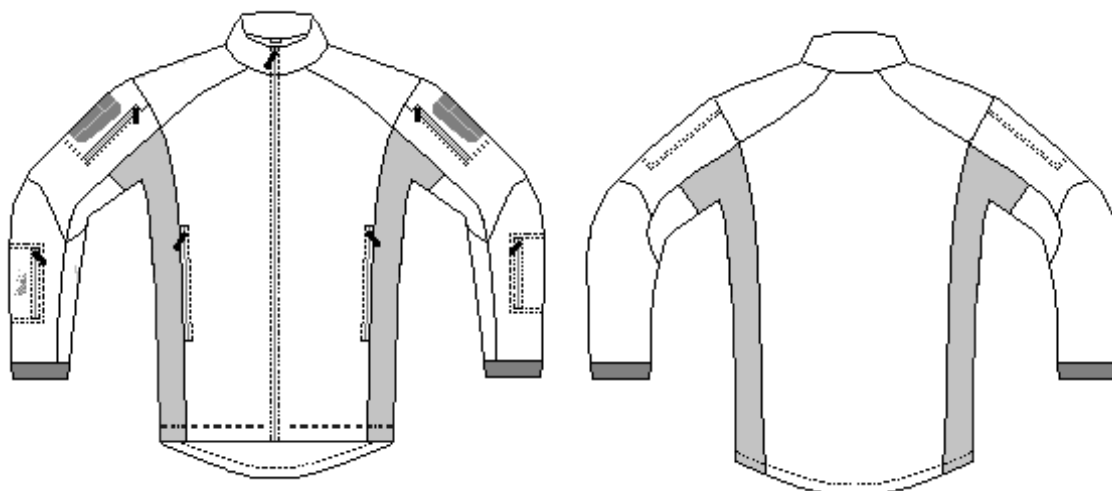
3.4. Dvojsložkový materiál (lem rukávů)

Technický parametr	Testovací metoda - norma	Hodnota
Složení	92% polyamid	
Hmotnost	DIN-EN 12127	280 ± 10g/m ²
Vodní sloupec	ISO 811	200mm
Žmolkování	Tumble Pilling-Tester	5
Prodyšnost	EN ISO 9237 (100 Pa tlak vzduchu)	25 – 75 l/m ² /s

4. Barva: Námořnická modrá / Navy blue

5. Velikostní sortiment: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL

6. Nákres



Kalhoty celoroční

1. Hlavní popis

Kalhoty jsou moderní taktické kalhoty určené pro využití u policejní či vojenské jednotky. Jsou navrženy tak, aby anatomicky přiléhaly, aniž by omezovaly pohybovou schopnost nositele.

Všechny funkční prvky taktických kalhot, jako jsou kapsy, poutka na opasek, pas, nastavení šířky atd., jsou navrženy tak, aby splňovaly všechny požadavky taktického operátora.

Aby bylo zajištěno maximální pohodlí při nošení, jsou všechny oblasti kalhot, které potřebují zajistit pružnost, vyrobeny ze strečové látky.

Všechny materiály jsou vysoce odolné a vybrané pro taktické konečné použití. Oblasti, které jsou vystaveny obzvláště vysokému namáhání, jako jsou např. kapsy na chrániče kol a vnitřní části dolních nohavic, jsou vyztuženy moderními tkaninami jako cordura a pod.

Kalhoty je možné do velmi nízkých teplot doplnit zateplenou vložkou, která se v pase zajistí zipem proti pohybu.

2. Funkční prvky

2.1. Kapsy

2.1.1. Boční vnější stehenní kapsy (typ cargo)

Kapsy jsou typu kargo a jsou vybaveny horizontálním a vertikálním otvorem, tyto jsou vybaveny zipy. Uvnitř jsou kapsy vybaveny dvěma odděleními.

2.1.2. Otevřená kapsa, levá a pravá strana

Tyto kapsy jsou přišité k bočním stehenním cargo kapsám, s plastem vyztuženým odnímatelným (poutkem na suchý zip) zajišťovacím popruhem.

2.1.3. Klasické kalhotové přední kapsy

Kalhoty mají dvě klasické kapsy bez uzavírání. Otvor umožňuje pohodlný přístup do kapsy i v taktických rukavicích.

2.1.4. Integrovaná bezpečnostní kapsa

Kapsa se nachází v horní části jedné klasické kapsy 2.1.4 a je uzavíratelná na zip.

2.1.5. Zadní vnitřní kapsy

Kapsy uzavíratelné na zip a jsou na pravé i levé oblasti hýždí. Jezdce zipů jsou vybaveny stuhou pro jednodušší manipulaci.

2.1.6. Zasouvací kapsy

Na levé a pravé straně v přední stehenní oblasti. Slouží k uložení svítilny, nože, zásobníku nebo jiného vybavení.

2.2. Kapsy chrániče kolen

Oblasti kolen a kapsy na nohavicích jsou konstruovány tak, aby se do kapes v oblasti kolen daly vložit chrániče.

Na umístění chráničů kolen slouží velké uzavíratelné kapsy v oblasti kolen, s přístupem z horní části pro snadné vkládání chráničů, uzavírání kapsy je překryté légou. Vnitřní část kapes je vyrobená ze síťoviny. Síťovina zajišťuje větrání kolen.

2.2. Dvojitá opasková poutka

Taktické kalhoty jsou vybaveny šesti dvojitými opaskovými poutky na opasek o šířce max. 5 cm. Vnější poutka jsou otevíratelná pomocí druků. Poutka jsou vyrobeny z odolného materiálu.

2.3. Elastický pas

Do širokého pasu je zakomponovaný 15 cm (natažená délka) elastický pásek na obou stranách v oblasti boků. Umožní to 3-5 cm natažení - změnu obvodu pasu na obou stranách kalhot.

2.4. Zvýšený pas v oblasti zad

Zadní část kalhot má mírně zvýšený střih v oblasti zad pro lepší ochranu zadní těla při jakékoliv poloze nositele.

2.5. Háček na tkaničky

Ve spodním lemu nohavic vpředu je umístěn háček, který lze zaháknout za tkaničky obuvi tak, aby nohavice nevyjízely.

3. Materiál

3.1. Hlavní neelastický materiál kalhot

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení		67% polyester, 33% bavlna, úprava rip-stop
Váha	ISO 3801	220±10g/m ²
Pevnost v tahu Osnova Útek	13934-1:2013 ISO 6330:2012	≥1400N ≥700N
Postříkový test	ISO 4920:2012	min. ISO 4
Odolnost vůči otěru (Martindale)	ISO 12947-2:1998+TC1:2002, 12kPa	≥ 40.000
Žmolkování (Martindale)	ISO 12945-2:2000, 7.000 cyklů	min. 4

3.2. Elastický materiál kalhot - elastický ve 4 směrech

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení		92% polyamid, 8%elastan
Váha	DIN-EN 12127	275±10g/m ²
Pevnost v tahu Osnova Útek	13934-1	≥800N ≥1.500N

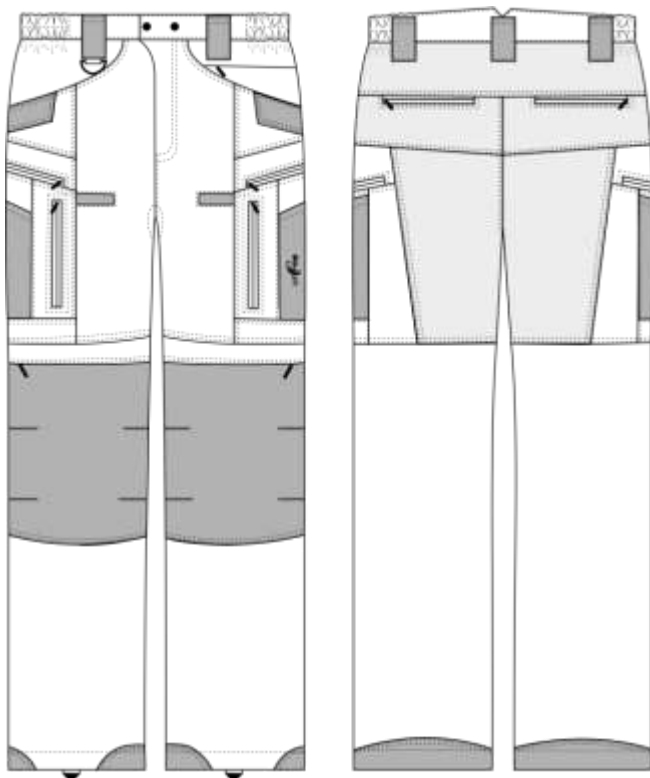
Pevnost na roztržení Osnova Útek	ISO 13937-2	≥45N ≥25N
Vodní sloupec	EN 20811	min. 200 mm
Paropropustnost	ISO 15496	10.000g/m ² /24h
Žmolkování	Tumble Pilling-Tester	5
Odolnost vůči oděru	ISO 12947-2, 12kPa	120.000 cycles
Prodyšnost	EN ISO 9237 (100 Pa tlak vzduchu)	25 – 75 l/m ² /s

4. Barva: Námořnická modrá / Navy blue

5. Velikostní sortiment:

28/32, 29/32, 30/30, 30/32, 32/30, 32/32, 32/34, 32/36, 33/30, 33/32, 33/34, 33/36, 34/30, 34/32, 34/34, 34/36, 36/30, 36/32, 36/34, 36/36, 38/31, 38/33, 38/35

6. Náskres



Tepelná vložka do kalhot

1. Hlavní popis

Vložka do kalhot je anatomicky tvarovaná. Je větruodolná, 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 kalhot, zip je překrytý légou.

2. Materiál

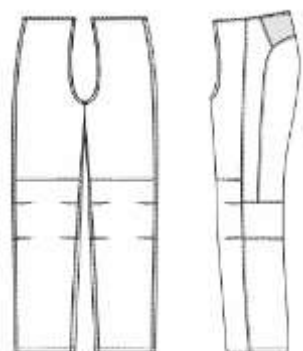
Parametr	Testovací metoda - norma	Hodnota
Složení		100% polyesterový osnovní úplet, laminovaný na membránu na základě ePTFE
Odolnost proti oděru	Martindale ISO 12947-2	40
Hmotnost laminátu	EN 12 127 1997	120 ± 10% g/m ²
Propustnost vzduchu	ISO 9237	≤ 3 ±2 l/m ² /s
Tepelná izolace	ISO 11 092 (model kůže)	≥ 0.020 m ² K/W
Trvanlivost po 50 dom. praních	ISO 6330 5A,A	žádné delaminované oblasti

3. Barva: černá / Black

4. Velikostní sortiment:

28/S, 29/S, 30/S, 32/S, 32/L, 33/S, 33/L, 34/S, 34/L, 36/S, 36/L, 38/S, 38/L, 40/S, 40/L, 42/S, 42/L, 44/S, 44/L

5. Náskres



Kalhoty letní

1. Hlavní popis

Kalhoty určené pro použití v letním počasí, které poskytují uživateli v teplých klimatických podmínkách komfort nošení, funkčnost a spolehlivost.

Kalhoty jsou vybaveny kolenními kapsami na vycpávky, ventilačním systémem, kdy rozepnuté otvory jsou podšité síťovinou, dále jsou vybaveny pružným pasovým systémem tak, aby v letních klimatických podmínkách nebylo nutné nosit opasek.

Pro pohodlné nošení jsou všechny části kalhot, které potřebují zajistit elasticitu, vyrobeny ze strečové tkaniny. Všechny použité materiály jsou vysoce odolné. Oblasti, které jsou vystaveny vysokému zatížení, jako jsou kapsy na kolenní vycpávky, jsou vyztuženy moderními tkaninami jako cordura apod.

Přední okraj nohavic má plastový háček, který lze zaháknout do tkaniček bot.

2. Funkční prvky

2.1. Kapsy

2.1.1. Velké boční kapsy, levá a pravá strana (typ cargo)

Velké boční kapsy na levé a pravé straně s klopou, zapínání na kanadský knoflík. Do horního okraje otvoru postranních kapes je zakomponována elastická šňůra, která poskytuje dodatečnou bezpečnost, aby větší předměty nemohly vypadnout, i když není kapsa správně uzavřena.

2.1.2. Víceúčelová stenní kapsa, levá a pravá strana

Kapsy na stehnech s vertikálním zapínáním na zip. Slouží jako kapsy, jako ventilační otvor a poskytuje přístup do cargo prostoru velkých bočních kapes. Pro lepší proudění vzduchu je podšívka kapsy vyrobena ze síťoviny.

2.1.3. Kapsy na bocích, levá a pravá strana

Kapsy na bocích s bezpečnostní kapsou integrovanou v horní části levé kapsy kalhot.

2.2. Kapsy na chrániče kolen

Oblast kolen kalhot je konstruována tak, že do dvou samostatných zásuvných kapes lze vložit chrániče kolen.

2.3. Nastavení šířky nohavic

Šířku spodní části nohavic lze upravit elastickým páskem s dírkami na knoflíky a svislým zipem. Nástavec je vyroben ze síťoviny.

2.4. Poutka na opasek

Kalhoty jsou vybaveny 6 poutky na opasek o šířce max. 5 cm.

2.5. Pas

Pas je v přední části rozšiřitelný. Uprostřed zadní části pasu je prodyšná vložka, která zajišťuje lepší přilnavost k tělu uživatele. V zadní části pasu je vložena tenká protiskluzová část, která zabraňuje snadnému vytažení zasunutého trika. Do přední části je zabudován pevný pás, který lze nastavit.

3. Materiál

3.1. Hlavní neelastický materiál kalhot

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení		67%polyester, 33%bavlna, úprava rip-stop
Váha	ISO 3801	220±10g/m ²
Pevnost v tahu Osnova Útek	13934-1:2013 ISO 6330:2012	≥1400N ≥700N
Postřikový test	ISO 4920:2012	Min. ISO 4
Odolnost vůči oděru (Martindale)	ISO 12947-2:1998+TC1:2002, 12kPa	≥ 40.000
Žmolkování (Martindale)	ISO 12945-2:2000, 7.000 cyklů	Min. 4

3.2. Elastický materiál kalhot - elastický ve 4 směrech

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení		92% polyamid, 8%elastan
Váha	DIN-EN 12127	275±10g/m ²
Pevnost v tahu Osnova Útek	13934-1	≥800N ≥1.500N
Pevnost na roztržení Osnova Útek	ISO 13937-2	≥45N ≥25N
Vodní sloupec	EN 20811	min. 200 mm

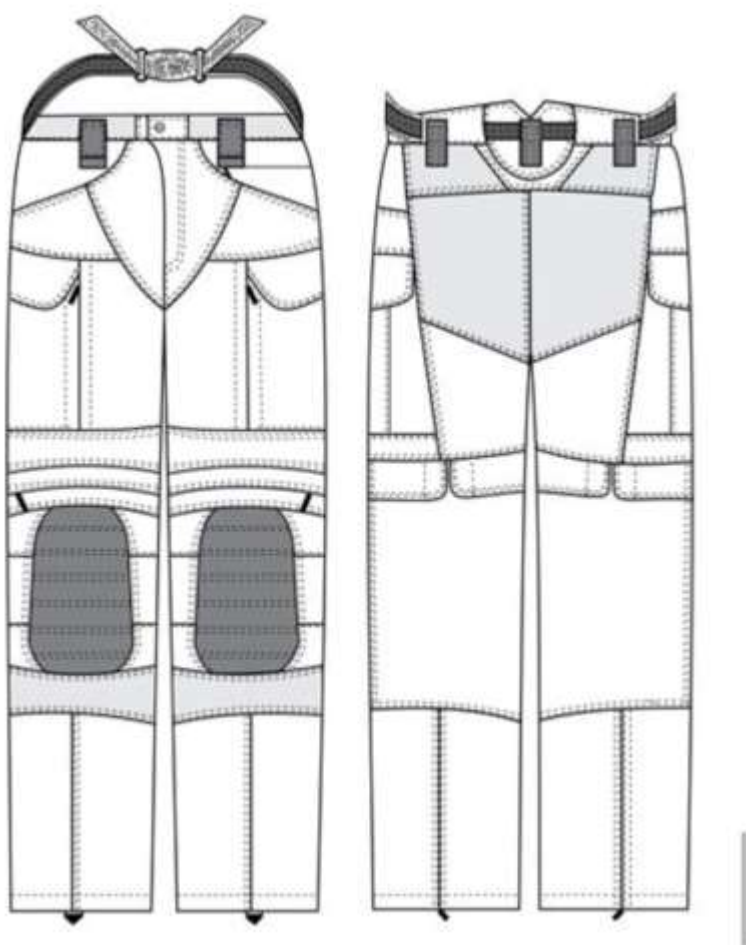
Paropropustnost	ISO 15496	10.000g/m ² /24h
Žmolkování	Tumble Pilling-Tester	5
Odolnost vůči oděru	ISO 12947-2, 12kPa	120.000 cyklů
Prodyšnost	EN ISO 9237 (100 Pa tlak vzduchu)	25 – 75 l/m ² /s

4. Barva: Námořnická modrá / Navyblue

5. Velikostní sortiment:

28/32, 29/32, 30/30, 30/32, 32/30, 32/32, 32/34, 32/36, 33/30, 33/32, 33/34, 33/36, 34/30, 34/32, 34/34, 34/36, 36/30, 36/32, 36/34, 36/36, 38/31, 38/33, 38/35

6. Nákres



Čepice - kšiltovka

1. Hlavní popis

Základní čepice je klasická čepice se kšilem a panelem se suchým zipem, která poskytuje lehkou ochranu v horším počasí a spolehlivou ochranu před slunečním zářením. Je vyrobena z lehké ripstopové tkaniny.

2. Funkční prvky

2.1. Oblasti se suchým zipem

Přední a boční část je vybavena oblastmi se suchým zipem pro umístění insignií (logo LS).

2.2. Nastavení šířky

Přestože jsou různé velikosti čepice, lze ji vzadu přesně nastavit pomocí řemínku pro obvod hlavy.

2.3. Kšilt

Jádro kšiltu je vyrobeno z mírně zakřiveného odolného plastu.

3. Materiály

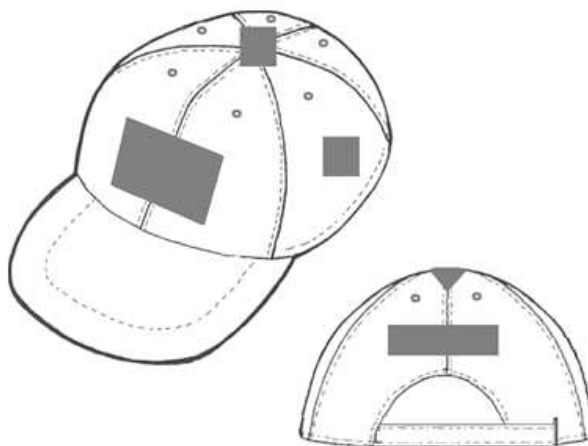
3.1. Základní tkanina

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení		67% polyester, 33% bavlna, úprava rip-stop
Váha	ISO 3801	220±10g/m ²
Pevnost v tahu Osnova Útek	13934-1:2013 ISO 6330:2012	≥1400N ≥700N
Postříkový test	ISO 4920:2012	min. ISO 4
Odolnost vůči oděru	ISO 12947-2:1998+TC1:2002, 12kPa	≥ 40.000
Žmolkování	ISO 12945-2:2000, 7.000 cyklů	min. 4

4. Barva: Námořnická modrá / Navy Blue

5. Velikostní sortiment: S, M, L, XL, 2XL

6. Náskres



Obuv

1. Hlavní popis

- pevná kotníková taktická obuv
- materiál vnější části: voděodolná kůže v kombinaci s antireflexní a otěruodolnou tkaninou (např. nylon)
- vodotěsná a paropropustná membrána na principu ePTFE nebo materiál s ekvivalentními vlastnostmi
- podešev z vnitřní strany vyplněná paměťovou pěnou
- mezipodrážka z EVA nebo obdobného materiálu
- vyztužený všitý jazyk
- gumová podrážka odolná proti propíchnutí, elektrostatickému výboji, neklouzává
- pogumovaná špička

- pogumovaná zadní část boty (pata)
- uzavřená oka tkaniček

2. Barva: černá / Black

3. Velikosti – UK číslování: 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10, 10.5, 11, 11.5

4. Náskres



Opasek

1. Hlavní popis

Kombinace taktického vnitřního a vnějšího pásu. Šíře 43 mm vnější pás opatřený bezpečnostní sponou typu cobra, zatímco 38 mm vnitřní pás je připevněný suchým zipem a má zapínání na suchý zip. Vnitřní pásek lze nosit samostatně jako opasek u kalhot.

2. Materiál: Složení 100% polyamid

3. Barva: černá / Black

4. Velikost:

Čtyři velikosti – délka vnějšího a vnitřního pásu je nastavitelná:

velikost S od min. 80 - max. 90 cm

velikost M od min. 95 - max. 105 cm

velikost L od min. 110 - max. 120 cm

velikost XL od min. 125 - max. 135 cm

5. Náskres



Zimní čepice

1. Hlavní popis

Zimní kulich vyrobený z kombinace dvou materiálů, merino vlny a polypropylenu. Má poskytovat ochranu v chladném, větrném a i deštivém počasí. Musí být částečně elastický, prodyšný a dobře odvádět pot. Musí být možné ho běžně prát bez podstatného vlivu na jeho vlastnosti.

2. Vlastnosti:

- Anatomický střih
- Tepelná ochrana
- Efektivní odvod vlhkosti
- Částečně elastický obvod a hloubka

3. Materiál: Složení 60% merino vlna, 40% polypropylen

4. Barva: černá / Black

5. Váha (velikost L): min. 45 g, max. 65 g

6. Náskres



Spodní funkční termo oblečení – horní část

1. Hlavní popis

Ochranné funkční termo tričko s dlouhými rukávy a klasickým kruhovým výstřihem, které poskytne spolehlivou ochranu před chladem v nepříznivých klimatických podmínkách. Kombinace použitých materiálů navíc zabezpečí krátkodobou odolnost tohoto oblečení vůči zášlehu plamene, elektrickému oblouku a vysoké teplotě. Musí být částečně elastické, dobře obepne tělo a poskytuje tak svému nositeli maximální tepelný komfort. Rukávy jsou prodloužené, ukončené manžetou s otvorem pro palec. Je tedy možné nosit tričko klasickým způsobem nebo natáhnout konce rukávů až na dlaně, což dále zvyšuje tepelný komfort.

2. Materiál: 59% modakryl, 39% bavlna, 2% antistatikum, váha 220 g/m² ± 5 g

4. Barva: černá / Black

4. Velikostní sortiment: S, M, L, XL, 2XL

5. Nákres



Spodní funkční termo oblečení – spodní část

1. Hlavní popis

Ochranné funkční termo nohavice s otevřeným rozparkem v přední části, které poskytnou spolehlivou ochranu před chladem v nepříznivých klimatických podmínkách. Kombinace použitých materiálů navíc zabezpečí produktu jeho krátkodobou odolnost vůči zášlehu plamene, elektrickému oblouku a vysoké teplotě. Termooblečení je částečně elastické, s tvarovanými koleny a pružným pasem, čímž poskytne svému nositeli maximální komfort.

2. Materiál: 59% modakryl, 39% bavlna, 2% antistatikum, váha 220 g/m² ± 5 g

3. Barva: černá / Black

4. Velikostní sortiment: S, M, L, XL, 2XL

5. Nákres



Softshellová bunda

1. Hlavní popis

Velmi odolná anatomicky tvarovaná bunda vhodná do téměř všech povětrnostních podmínek a teploty až -10°C. Hlavní materiál bundy je vyroben z vysoko kvalitního ePTFE softshellu, který je extrémně prodyšný, voděodolný a větruodolný.

Pro extra ochranu proti dešti a sněhu má bunda vodotěsnou kapuci, která je běžně složená v límci. Tvar kapuce musí být přizpůsobený pro maximální rozhled (viditelnost - perimetr) nositele při pracovních operacích. Kapuce

je vyrobená z vodotěsného a vlhkost odvádějícího třívrstvého laminátu. Švy na kapuci jsou vodotěsné.

Velké množství kapes umožňuje mít vše potřebné vybavení vždy na dosah ruky. Bunda má prodloužený střih rukávů a jejich konce jsou vybaveny integrovanými elastickými náplety až na dlaně z hřejivého materiálu, což chrání ruce v nepříznivém počasí a zvyšuje tepelný komfort.

Vlastnosti:

- vhodná do téměř všech povětrnostních podmínek a teploty až do -10°C
- větru odolný a vodoodpudivý materiál s ePTFE membránou
- anatomicky tvarovaný střih
- vodotěsná a maximálně prodyšná kapuce, složitelná do límce bundy
- všechny vnější zipy nepromokavé a laminované
- prodoužený střih rukávů, konce vybavené návleky z elastického hřejivého materiálu
- kapsy na rukávech v taktickém rozložení
- kapsy na hrudi po obou stranách s vnitřními přihrádkami s dvěma přístupy na zip
- postranní větrací rozparky na zip pod pažemi s ochrannou síťovinou na obou stranách bundy
- 2 vnitřní kapsy
- regulace obvodu pasu na elastické lanko s brzdami

2. Funkční prvky

2.1. Kapsy

2.1.1. Vrchní vnější kapsy v oblasti ramen

Uzavíratelné na voděodolný zip, levá a pravá strana. S vertikálním přístupem. Velikost otvoru umožňuje operátorovi vyndavat a vkládat předměty i v taktické rukavici.

2.1.2. Spodní vnější kapsy v oblasti zápěstí

Uzavíratelné na voděodolný zip, levá a pravá strana. Velikost otvoru umožňuje operátorovi vyndavat nebo vkládat předměty i v taktické rukavici.

2.1.3. Přední náprsní kapsy

S duálním přístupem uzavíratelné na voděodolný zip.

2.1.4. Vnitřní kapsy

Vyrobeny z prodyšné síťoviny.

2.2. Regulace šířky rukávů

Šířka konců rukávů může být nastavena páskem se suchým zipem. Stahovací pásek je vyrobený ze stejné tkaniny, jaká je použita na rukávech.

2.3. Větrací otvory v oblasti boků a podpaží

Bunda má na každé straně zapracovaný větrací otvor na voděodolný obousměrný zip v oblasti boků (cca 15 cm od pasu přes podpaží až částečně zasahující do rukávu). Zabezpečuje tak cirkulaci vzduchu. Otvor je po rozepnutí zipu chráněn síťovinou.

2.4. Vodotěsná kapuce

Bunda má do límce srolovatelnou vodotěsnou kapuci. Tvar musí být přizpůsobený pro maximální rozhled nositele při pracovních operacích. Kapuce je vyrobena z vodotěsného a vlhkost odvádějícího třívrstvého laminátu. Švy na kapuci jsou vodotěsné. Kapuce je vybavena kšiletem a je konstruována tak, že když nositel otáčí hlavu, otáčí zároveň i kapuci bez toho, aby zmenšil otvor kapuce nutný pro vizuální rozhled a poslech zvuků či komunikace.

3. Materiály

3.1. Hlavní materiál (bunda kromě kapuce)

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení	Vrchní látka: 100% polyester Membrána: založená na ePTFE Spodní vrstva - podklad: mikrofleece ze 100% PES	
Váha	ISO 3801	290±5g/m ²
Změny rozměrů po praní a sušení Osnova Útek	ISO 5077	méně než 3 % méně než 3 %
Odolnost proti vodním parám	ISO 11092	< 8 m2PA / W
Vodní sloupec	ISO 811	≥ 0.5 bar

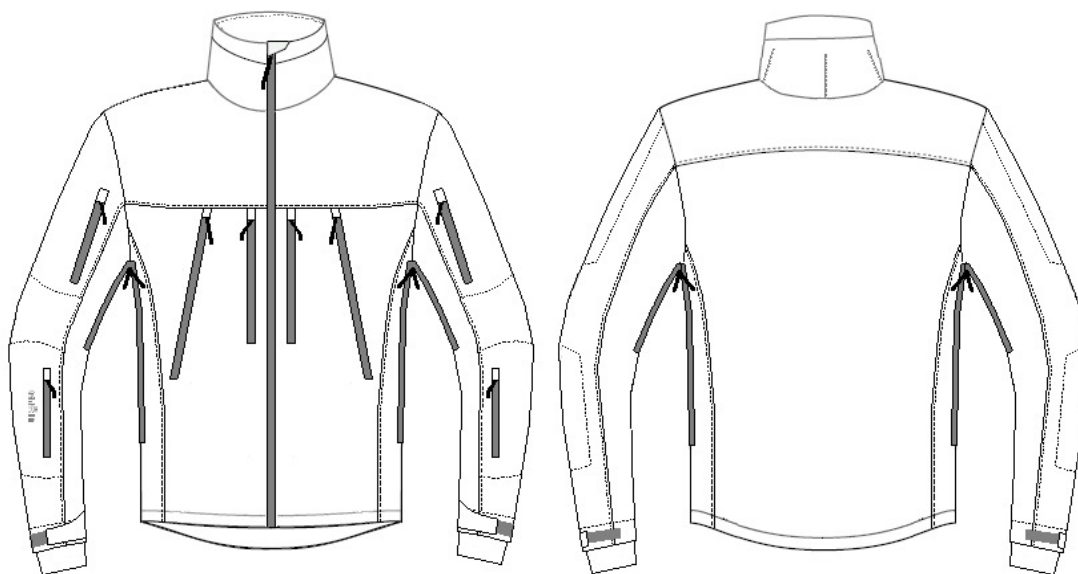
3.2.Materiál - kapuce

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení	Vrchní vrstva: 100% polyamid Membrána dvoukomponentní na bázi ePTFE Spodní vrstva: 100% Polyamid	
Hmotnost	ISO 3801	75 g/m ² (± 7%)
Odolnost proti vodním parám	ISO 11092	≤ 6 m2PA / W
Vodní sloupec	ISO 811	≥ 1 bar

5. Barva: námořnická modrá / Navy blue

6. Velikost bundy: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL

7. Náskres



Zimní bunda

1. Hlavní popis

Mimořádně lehká bunda nabízející spolehlivou ochranu v chladném počasí, lze ji snadno sbalit, aby bylo možné ji mít v chladné části roku stále s sebou. Bundu je možné sbalit do její vnitřní kapsy tak, aby nebylo potřebné

nosit na ní s sebou zvláštní obal. Sbalená bunda vyniká nízkou váhou a malým objemem. Díky tomu bude možné mít bundu vždy po ruce. Tuto bundu bude možné v extrémně chladných podmínkách nosit spolu se softshellovou bundou, dohromady bundy poskytují vysoký tepelný komfort a zároveň ochranu před nepříznivým počasím.

Bunda je vyrobená z mimořádně stlačitelného tepelně-izolačního materiálu, který se rychle obnovuje do původního rozměru i po mnohokrát opakovaném stlačení. Izolace ze syntetického vlákna izoluje bez ohledu na to, jak vlhké je od deště či sněhu. Bunda má pohodlný a plně odnímatelný systém kapuce, který zajistí nositeli při pohybu hlavou neomezený vizuální pohled. V případě silného větru je možné dodatečně upevnit kupuci pomocí stahování.

2. Vlastnosti

- větruvzdorná a vodoodpudivá vnější tkanina
- vnější tkanina bundy ochrání před studeným větrem a silným sněžením.
- velká vnitřní kapsa na sbalení bundy
- 2 kapsy na ruce vpředu zateplené fleecem materiálem
- velcro panely na rukávech s kapsou na pero
- stahování obvodu pasu
- elastické manžety na rukávech
- nízká hmotnost, Velikost L = cca 0.85kg
- límec podšitý příjemným fleecem materiálem
- kapuce s odnímatelným systémem s možností stažení otvoru k obličeji

3. Materiály

3.1 Vrchní tkanina a podšívka:

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení	100% polyamid, ripstop	
Váha	EN 12127	min 55±5g/m ²
Pevnost v tahu Osnova Útek	ISO 13934-1	≥ 570N ≥ 350N

3.2 Aluminizovaná textilie netkaná

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení	100% polypropylen s vrtvou hliníku	
Váha	EN 29073	min 75±5g/m ²

3.3 Izolační netkaná textilie s polyesterovou výplní

Parametr	Zkušební metoda - norma	Hodnota
Složení	100% polyester	
Váha	EN 29073-1	min 110±5g/m ²

3.4. Další materiály

Microfleece uvnitř límce, ve vnitřní části předních kapes na ruce.

4. Barva: černá

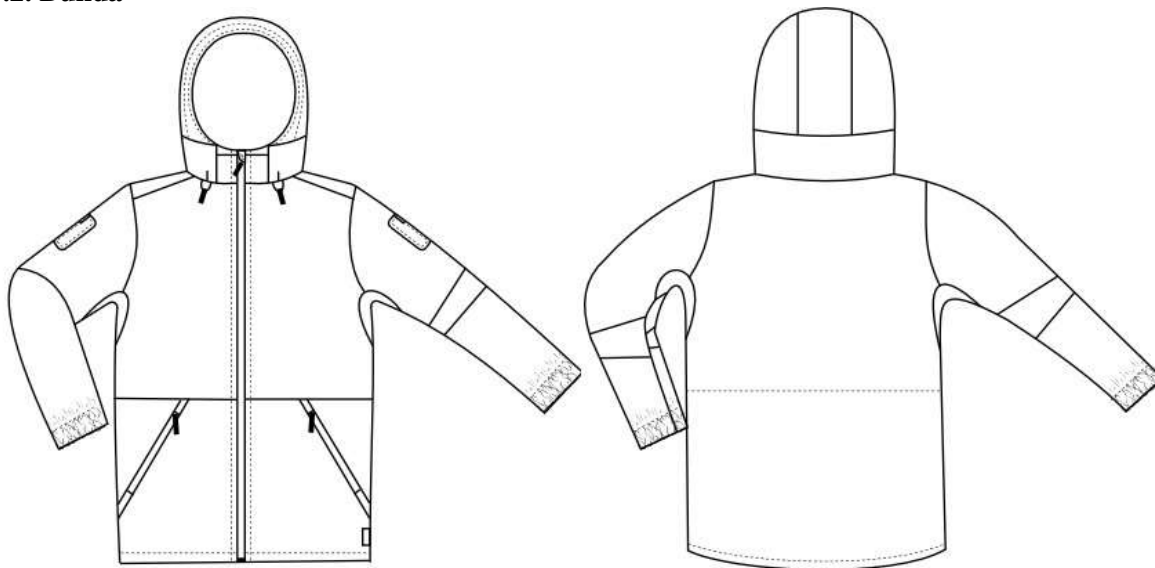
5. Velikost bundy: XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL

6. Nákres

6.1. Kapuce a její nosný systém



6.2. Bunda



Brýle

1. Hlavní popis

Letecké brýle poskytující funkčnost, odolnost a vysokou ochranu proti UV záření. Mají teleskopická ramínka a pohodlný nosník, který lze přizpůsobit tvaru nosu. Čočky mají balistickou ochranu, jsou odolné proti rozbití a povrch je chráněn vrstvami odolnými proti poškrábání. Čočky blokují 100% škodlivých slunečních paprsků UVA a UVB a absorbují všechny barvy stejně, což zachovává stejné vnímání barev jako bez slunečních brýlí. Perfektní za jasného světla. Maximální redukce oslnění.

Polykarbonátové čočky splňují balistické standardy MIL-PRF-32432 (GL). Normy ANSI Z87.1-2010 o vysokých rychlostech a hmotnostních dopadech a normy EN 166 FT při vysokých rychlostech při extrémních teplotách a americké federální normy OSHA 1910.133 (b) (1) (i).



5. Barva: černá 6. Nákres

Příloha č. 2 Rámcové dohody – Specifikace ceny

Cenová kalkulace všech položek oděvního souboru pro jednoho letce

	součást výstroje	počet ks	označení výrobku, výrobce	cena v Kč bez DPH/kus	cena celkem v Kč bez DPH	cena celkem v Kč včetně DPH
1.	tričko s krátkým rukávem	10	KARIBAN KA356 T-Shirt White	320	3200	3872
2.	mikina	3	UF PRO HUNTER FZ Gen.2 Jacket NAVY Blue	2900	8700	10527
3.	kalhoty	4	UF PRO P-40 All- Terrain Pants NAVY Blue	2800	11200	13552
4.	kalhoty letní	2	UF PRO STRIKER ULT Pants NAVY Blue	4500	9000	10890
5.	tepelná vložka kalhot	1	UF PRO Windstopper Lining	1700	1700	2057
6.	kšiltovka	2	UF PRO Base Cap NAVY Blue	430	860	1040,60
7.	obuv	3	LOWA Zephyr Mid TF GTX	3000	9000	10890
8.	opasek	2	Tasmanian Tiger Equipment Belt MKII Set	1200	2400	2904
9.	zimní čepice	2	UF PRO Watch Cap Black	400	800	968
10.	termoprádlo horní část	2	SWESCO Safe Medium Long Sleeved Top	1300	2600	3146
11.	termoprádlo spodní část	2	SWESCO Safe Medium Long Johns	1100	2200	2662
12.	softshellová bunda	2	UF PRO DELTA Eagle Jacket NAVY Blue	5200	10400	12584
13.	zimní bunda	2	UF PRO DELTA Compac Jacket Black	3690	7380	8929,80
14.	brýle	1	WILEYX Saber Advanced	1440	1440	1742,40
	celkem za celý soubor			-----	70880	85764,80

