



**Kupní smlouva č. 125/30/10/2016-8595**  
k zakázce č. 10/2016-8595

**I. Smluvní strany**

**Česká republika – Ministerstvo obrany**

**Sídlo:** Tychonova 1, 160 00 Praha 6 - Hradčany

**IČ:** 60162694

**DIČ:** CZ60162694

**Jejmž jménem jedná:** velitel Hradní stráže  
plukovník Ing. Petr PRSKAVEC

**Bankovní spojení:** ČNB, Na Příkopě 28, Praha 1

**Číslo účtu:** [REDACTED]

**Kontaktní zaměstnanec:** [REDACTED]

č. tel.: [REDACTED] č. mobil. tel.: [REDACTED]

e-mailová adresa: [REDACTED]

datová schránka: hjyaavk

**Adresa pro doručování korespondence:**

Hradní stráž, Loretánská 4, 119 06 Praha 1

(dále jen „kupující“)

a

**Patrik LOEBE**

**Zapsaná:** živnostenský rejstřík – OŽÚ 79601 Prostějov; čj.: OŽÚ 5364/2012

**Sídlo:** Hlinická 380/24, 798 02 Mostkovice

**IČ:** 74483650

**DIČ:** CZ7312244467

**Zastoupená:** Patrikem Loebem

**Bankovní spojení:** [REDACTED]

**Číslo účtu:** [REDACTED]

**Kontaktní osoba:** Patrik Loebe

č. mobil. tel.: [REDACTED]

e-mailová adresa: [REDACTED]

datová schránka: s68sw5p

(dále jen „prodávající“)

podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (OZ) uzavírají na veřejnou zakázku zadanou na elektronickém tržišti TENDRMARKET (ID zakázky T004/16V/00025574) tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

## **II. Účel smlouvy**

- 2.1** Účelem smlouvy je zabezpečení materiálu pro vojenskoodbornou přípravu, výcvik a vzdělávání příslušníků HS.

## **III. Předmět smlouvy**

- 3.1** Předmětem smlouvy je:

- a) závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu 700 ks Blůzy sportovní pro vojáka HS, 700 ks Kalhot sportovních pro vojáka HS, 700 ks Polotriček sportovních pro vojáka HS, 700 ks Kalhot krátkých sportovních pro vojáka HS a 300 ks Čepic sportovních pro vojáka HS (dále jen „zboží“) v této smlouvě sjednané jakosti a provedení a umožní mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží;
- b) závazek kupujícího zboží od prodávajícího převzít a zaplatit dohodnutou kupní cenu.

- 3.2** Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1.

## **IV. Kupní cena**

- 4.1** Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové kupní ceně za zboží, specifikované v čl. III., a to ve výši: 2.263.910,00 Kč včetně DPH (slovy: dvamilionydvěšestšedesáttřítisícdevětsetdesetkorun českých)
- 4.2** Celková kupní cena zboží bez DPH činí 1.871.000,00 Kč, sazba DPH 21% činí 392.910,00 Kč.
- 4.3** Jednotkové ceny jsou uvedeny v příloze č. 2. V těchto cenách jsou již zahrnuty veškeré náklady spojené s plněním této smlouvy.
- 4.4** Možnost překročit jednotkovou cenu bez DPH nebo i celkovou kupní cenu bez DPH lze pouze za předpokladu podpisu dodatku k této smlouvě, a to na základě zadání nové veřejné zakázky.

## **V. Čas a místo plnění**

- 5.1** Prodávající je povinen dodat zboží nejpozději do 15.11.2016.
- 5.2** Místem plnění je sídlo objednatele, konkrétně vnitřní nádvoří objektu kasáren Uršulinky, ul. Kanovnická 5 119 06 Praha 1.

## **VI. Dodací podmínky**

- 6.1** Kupující pověřil jako svého zástupce k převzetí zboží [REDACTED] (dále jen přejímající“).
- 6.2** Zboží bude prodávajícím odevzdáno v pracovních dnech v době od 08.00 do 14.00hod., a to po předchozím projednání a odsouhlasení termínu a konkrétní hodiny odevzdání zboží s přejímajícím
- 6.3** Termín a hodinu odevzdání je prodávající povinen projednat s kontaktním zaměstnancem, a to nejpozději 2 dny předem.
- 6.4** Prodávající je povinen dodat zboží v souladu s ustanovením § 1914 OZ a násl. OZ.
- 6.5** Přejímající po převzetí zboží v místě plnění potvrdí prodávajícímu přejímací doklady.

- 6.6** Prodávající je povinen dodat kupujícímu nové zboží, tj. nepouité, nepoškozené, nerepasované a zkompletované z dílů, které nebudou staršího data výroby než roku 2016, odpovídající platným technickým, bezpečnostním a hygienickým normám a předpisům. Prodávající je povinen doložit doklady prokazující tuto skutečnost nebo předložit o této skutečnosti prohlášení.
- 6.7** Přejímající nepřevzme zboží, které při převzetí vykazuje vady na balení nebo jiné zjevné vady. O této skutečnosti zástupci smluvních stran ihned vyhotoví zápis, který potvrdí podpisem. Prodávající je v tomto případě povinen dodat nové zboží náhradním plněním.

## **VII. Platební a fakturační podmínky**

- 7.1** Prodávající po vzniku práva fakturovat, tj. okamžikem podpisu přijímacího dokladu po předání a převzetí dodávky zboží, do 5 pracovních dnů doporučeně odešle kupujícímu ve dvojím vyhotovení daňový doklad (dále jen „faktura“).
- 7.2** Faktura musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:
- a) číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění;
  - b) název útvaru, který je přijímajícím;
  - c) Fakturační adresa:  
**Česká republika – Ministerstvo obrany, Tychonova 1, Praha 6, 160 00  
v zastoupení: Hradní stráž, Loretská 4, Praha 1, PSČ - 119 06.**
- 7.3** K faktuře musí být připojen originál přijímacího dokladu.
- 7.4** Faktura bude kupujícímu doručena na adresu Hradní stráž, Loretská 4, 119 06 Praha 1
- 7.5** Kupující neposkytuje zálohové platby.
- 7.6** Splatnost faktury je 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu, u faktur doručených kupujícímu v prosinci a lednu se smluvní strany dohodly na prodloužené lhůtě splatnosti 60 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu.
- 7.7** Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího a jejím směřováním na účet prodávajícího.
- 7.8** Kupující je oprávněn fakturu vrátit před uplynutím její splatnosti, neobsahuje-li některý údaj nebo doklad uvedený ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu nebo nedostatečný počet výtisků. Při vrácení faktury kupující uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení prodávající vystaví novou fakturu. Oprávněným vrácením faktury přestává být původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu. Prodávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 10 dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury prodávajícímu.
- 7.9** Pokud budou u dodavatele zdanitelného plnění shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude Ministerstvo obrany při zasílání úplaty vady postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

## **VIII. Přechod vlastnictví a odpovědnost za škodu**

- 8.1** Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem převzetí zboží a současně podpisem přijímacího dokladu.
- 8.2** Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva.

## **IX. Záruka za jakost, vady zboží a reklamace**

- 9.1** Prodávající přejímá záruku za jakost zboží ve smyslu ustanovení § 2113 OZ po dobu *24 měsíců*. Záruční doba nebíh po dobu, po kterou kupující nemí u ívat zboží pro jeho reklamované vady. Smluvní strany se výslovně dohodly, e vyskytne-li se v průběhu záruční doby skrytá vada zboží, má se za to, e touto vadou zboží trpělo jí v době předání.
- 9.2** Práva z vadného plnění se řídí ustanoveními § 2099 a násl. OZ.
- 9.3** Reklamace se uplatňují písemně. Podstatné vady reklamovaného zboží prodávající odstraní dodáním nového zboží.
- 9.4** Prodávající je povinen se k reklamaci vyjádřit do *10 dnů* ode dne jejího obdr ení.
- 9.5** Prodávající je povinen reklamaci vyřídít do *30 dnů* ode dne obdr ení oprávněné reklamace.
- 9.6** O odstranění vady musí být sepsán protokol.

## **X. Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

- 10.1** Prodávající zaplatí kupujícímu v případě prodlení s dodáním zboží v termínu uvedeném v odst. 5.2 smlouvy, smluvní pokutu ve výši *600,- Kč* za ka dý započatý den prodlení, a to a do úplného splnění závazku nebo do zániku smluvního vztahu. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XII. smlouvy. Právo fakturace smluvní pokuty vzniká prvním dnem prodlení s plněním povinnosti specifikované v tomto článku.
- 10.2** V případě jednostranného odstoupení kupujícího od smlouvy dle odst. 12.1. písm. c), d) nebo e) se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši *6 000,-Kč*, a to do *5 pracovních dnů* od zániku smluvního vztahu.
- 10.3** V případě nedodr ení sjednaného termínu odstranění reklamované vady zjištěné v záruční době prodávající zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši *600,- Kč* za ka dý započatý den, a to a do podpisu protokolu o odstranění vady. Tím nejsou dotčena ustanovení čl. XII. smlouvy. Právo fakturace smluvní pokuty vzniká prvním dnem prodlení s plněním povinnosti specifikované v tomto článku.
- 10.4** V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury zaplatí kupující prodávajícímu úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. *351/2013 Sb.*, kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob podle ustanovení § 1970 OZ.
- 10.5** Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do *30 dnů* ode dne doručení vyúčtování.
- 10.6** Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná smluvní strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně vedle smluvních pokut a úroku z prodlení v plné výši.

## **XI. Zvláštní ujednání**

- 11.1** Vztahy mezi smluvními stranami se řídí právním řádem České republiky.
- 11.2** Ve smluvně výslovně neupravených otázkách se tento závazkový vztah řídí ustanoveními OZ.

- 11.3** Prodávající prohlašuje, že dodané zboží není zatíženo žádnými právy třetích osob. Prodávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
- 11.4** Smluvní strany se dohodly, že si bezodkladně sdělí skutečnosti, které se týkají změny některého ze základních identifikačních údajů, včetně právního nástupnictví.
- 11.5** Jednáním jazykem při jakémkoli ústním jednání či písemném styku, souvisejícím s plněním této smlouvy, je český jazyk.
- 11.6** Prodávající není oprávněn v průběhu plnění svého závazku podle této smlouvy a ani po jeho splnění bez písemného souhlasu kupujícího poskytovat jakékoli informace, se kterými se seznámil v souvislosti s plněním svého závazku a podkladovými materiály v listinné či elektronické podobě, které mu byly poskytnuty v souvislosti s plněním závazku podle této smlouvy, třetím osobám (mimo subdodavatele). Poskytnuté informace jsou ve smyslu § 1730 OZ důvěrné.
- 11.7** Prodávající podpisem smlouvy uděluje podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, souhlas kupujícímu, jako správci údajů, se zpracováním jeho osobních a dalších údajů ve smlouvě uvedených pro účely naplnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, a to po dobu její platnosti a dobu stanovenou pro archivaci.
- 11.8** Prodávající souhlasí s uveřejněním údajů v této smlouvě s výjimkou ustanovení, která obsahují utajované informace a obchodní tajemství.
- 11.9** Prodávající není oprávněn zcela ani zčásti postoupit na třetí osobu žádné ze svých práv, ani žádné ze svých závazků plynoucích z této smlouvy a ani tuto smlouvu jako celek. Prodávající se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu kupujícího neučinit žádnou změnu právní povahy nebo své podnikatelské činnosti, zejména změnu ve své vlastnické struktuře přesahující 5 % hlasů oprávněných rozhodovat a zdržet se jakéhokoli jednání, které by mohlo negativním způsobem ovlivnit jeho podnikání, rozsah a stav majetku nebo ekonomickou finanční a podnikatelskou situaci či schopnost a možnost prodávajícího plnit závazky z této smlouvy, neúčastnit se jakékoli fúze a nezměnit svou právní formu, neúčastnit se prodeje nebo akvizice podniku.
- 11.10** Veškerá komunikace mezi smluvními stranami týkající se této smlouvy musí být učiněna v písemné formě, není-li v textu smlouvy uvedeno výslovně jinak, a musí být doručena osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy. V případě doručení jakékoli písemnosti telefaxem nebo emailem musí být originál dokumentu v listinné podobě druhé doručení adresátovi osobně nebo prostřednictvím doporučené poštovní zásilky.
- 11.11** Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnost se v případě pochybností či nedoručitelnosti považuje za doručenu nejpozději třetím pracovním dnem po jejím odeslání na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nedoručí-li druhá strana písemné oznámení o změně adresy, a to bez ohledu na to, zda se adresát na této adrese zdržuje a zásilku vyzvedne.

## **XII. Zánik závazků**

- 12.1** Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
- a) splněním všech závazků řádně a včas;
  - b) dohodou smluvních stran při vzájemném vyrovnání účelně vynaložených a prokazatelně doložených nákladů ke dni zániku smlouvy;
  - c) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení;

- d) jednostranným odstoupením od smlouvy kupujícím v případě, e prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, nebo porušil čl. XI.;
- e) jednostranným odstoupením kupujícího od smlouvy, v případě, e bude v úči majetku prodávajícího vyhlášeno insolvenční řízení, v něm bude vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl-li vůči prodávajícímu insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
- 12.2** Smluvní strany se dohodly, e podstatným porušením smlouvy ze strany prodávajícího ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ, se rozumí vědomé:
- a) prodlení s odevzdáním zboží o více než 10 dní;
- b) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;

### **XIII. Závěrečná ustanovení**

- 13.1** Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a uložena na [www.tendermarket.cz](http://www.tendermarket.cz).
- 13.2** Smlouva může být měněna či doplňována vzájemně odsouhlasenými a podepsanými písemnými a vzestupně očíslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí.
- 13.3** Je-li nebo stane-li se některé ustanovení smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným či účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
- 13.4** Smluvní strany prohlašují, e jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by uzavření smlouvy vylučovaly a berou na vědomí, e v plném rozsahu nesou veškeré právní důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů. Na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy připojují pod ní své podpisy.
- 13.5** Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
- 13.6** Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:
- a) příloha č. 1 – *specifikace zboží*, 41 listů
- b) příloha č. 2 – jednotkové ceny zboží, 1 list

plk. Ing. Petr Prskavec  
velitel

podepsáno elektronicky

Patrik Loebe  
jednatel společnosti

podepsáno elektronicky



# Hradní strá e

Loretánská 4, Praha 012 - Hrad, PSČ 119 06, datová schránka hjyaavk

---

Příloha č. 1 ke kupní smlouvě č. 125/30/10/2016-8595  
Výtisk č. 1  
Počet listů: 41

Specifikace materiálu k zakázce č. 10/2016-8595

## Součástky sportovního oděvu pro vojáka Hradní strá e

### Předměty specifikace materiálu:

### 1. Blůza sportovní pro vojáka HS

KČM: 0120001720320

#### KAPITOLA 1 - URČENÍ VÝROBKU

1.1 Blůza sportovní pro vojáka HS (dále jen blůza) je součástí sportovní tělovýchovné výstroje příslušníků HS pro běžné sportovní aktivity v terénu a sportovních halách.

#### KAPITOLA 2 - TECHNICKÝ POPIS

2.1 Blůza – je rovného střihu v délce do hloubky boků, propínací na zdrhovadlo v kontrastní barvě (specifikace barev viz obrázek č. 1). Blůza je hladká bez členících švů. Dolní okraj blůzy a rukávů je stažený ebrovým úpletovým lemem tzv. patentem. V barvě vrchového materiálu blůzy.

2.2 Přední díly – na předním dílu v oblasti pasu jsou umístěny kapsy se zapínáním na zdrhovadlo v barvě vrchového materiálu. Délka kapsového otvoru je  $(18 \pm 0,5)$  cm. Zdrhovadlo je kryto v celé délce dvěma výpustky v šíři  $(8 \pm 0,1)$  cm. Váčky kapes jsou ze základního materiálu, bodově, nebo poutkem přichyceny na podsádky předních dílů a ve spodní části přichycené ve švu proužného lemu. Zdrhovadlo v kontrastní barvě je zdobeno taháčkem z vrchového materiálu v barvě zdrhovadla. Velikost a tvar taháčku viz obrázek č. 3. Dolní okraj je všitý do lemu. Všechna zdrhovadla jsou opatřena tahači jezdců v barvě zipů.

#### 2.3 Provedení a umístění tisku (vyobrazení znaku Hradní strá e)

Velikost a proporcionální provedení znaku Hradní strá e viz obrázek č. 2. Požadovaná technologie provedení tisku - přímý tisk sítotiskem. Znak musí být proporcionálně správně. Tisk musí být odolný proti oděru, stálobarevný v běžných podmínkách. Umístění v horní části levého předního dílu – seshora od nejvyššího bodu náramenice  $(24 \pm 1)$  cm, od předního okraje  $(9,5 \pm 0,5)$  cm ke středu tiskového motivu (hodnoty platí pro kalkulační velikost). U ostatních velikostí bude umístění tisku proporcionálně. Rozměry a vyobrazení znaku HS viz obrázek č. 2.

2.4 Zadní díl – hladký zadní díl. Dolní okraj je všitý do proužného lemu.

**2.5 Rukávy** – hlavicové bez členění. Dolní okraj rukávů má všitý lem šířky  $(5,5 \pm 0,2)$  cm, ebrový úplet lem tzv. patent.

**2.6 Límec** – stojáčkového typu zhotoven z pru něho ebrového úpletu vpředu s uzavřením na zdrhovadlo. Výška límce na zadním středu je  $(6 \pm 0,3)$  cm.

**2.7 Zdobení** – blůza je ozdobena dvěma lampasy z vrchového materiálu v kontrastní barvě (specifikace barev viz obrázek č. 1) šíře lampasů je  $(1,1 \pm 0,1)$  cm. Lampasy jsou našity dvoujehlovým strojem se zakladačem. Lampasy jsou na jedné straně zakončeny všitím do průkrčníku a na druhé straně jsou všity do švu man ety. Umístění se řídí švem náramenice. Vzdálenost lampasu od švu náramenice je 0,75 cm na ka dou stranu. Výsledný rozestup mezi lampasy je tak  $(1,5 \pm 0,1)$  cm.

**2.8 Zpracování** – všechny švy a zálo ky musí být rovné s pravidelnými rovnoměrně uta enými stehy a natolik pru né, aby se při nata ení úpletu netrhaly. Počet stehů odpovídající pou itému materiálu – jeho pru nosti, druhu stehu a šicímu materiálu (minimálně 46 stehů na 10 cm). Začátky a konce šití a více namáhaná místa být řádně zapošíta proti párání a konce nití odstří eny. Všechny okraje, švové a koncové zálo ky musí být zajištěny proti vytrpení. Náramenicové švy musí být zajištěny před vyta ením. Kvalita tisku emblému musí být zaručena i po vícenásobném praní, po celou dobu ivotnos ti výrobku.

### **KAPITOLA 3 - POKYNY PRO SYSTÉM KONTROL A ZKOUŠENÍ**

**3.1** Výrobce se zavazuje v rámci svého systému managementu jakosti mít zaveden proces monitorování a měření v rozsahu a způsobem podle článku 8.2.3 a 8.2.4 normy ČSN EN ISO 9001. Tento proces musí být dokumentován včetně metodik pro monitorování a měření jednotlivých parametrů v průběhu výroby a při výstupní kontrole. Výrobce musí být schopen dolo it splnění parametrů výrobku uvedených v kapitolách 2 a 9 této technické specifikace.

### **KAPITOLA 4 - POKYNY PRO U ÍVÁNÍ**

**4.1** Ukazatele udr ovatnosti jednotlivých výrobků jsou uvedeny na textilní etiketě formou symbolů pro ošetřování viz podkapitola 5.3 Značení výrobku.

### **KAPITOLA 5 - POKYNY PRO BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A ZNAČENÍ**

**5.1 Balení** – ka dý výrobek je vlo en do PE sáčku, který je v pravém dolním rohu opatřen samolepící štítkem s označením názvu výrobku, označením velikosti, KČM (katalogovým číslem materiálu dle číselníku resortu MO) viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 a čárovým kódem přiděleným mu v rámci AČR. Takto zabalené výrobky v dy stejné velikosti budou svázány po 10-ti kusech do tzv. balíku a takto budou vlo eny do krabice z pětihrstvé lepenky. V jedné krabici bude max. 20 ks blůz sportovních pro vojáka HS, přičem hmotnost takto naplněné krabice nesmí přesáhnout 15 Kg. Krabice musí být zabezpečena proti otevření přeplepením. Ka dá krabice je opatřena štítkem s následujícími údaji: výrobce, název výrobku, velikost, počet kusů, datum výroby (měsíc/rok např. 011/2018), KČM a čárovým kód, znak Hradní strá e. V ka dé krabici musí být výrobky stejné velikosti a jakosti. V případě, e balením vzniknou tzv. koncové krabice je mo no z důvodu úspory krabic balit maximálně 2 velikosti dohromady do jedné krabice. POZOR: pokud krabice neobsahuje výrobky stejné velikosti, musí být pro ka dou velikost výrobků na krabici nalepen samostatný štítek s údaji



viz uvedeno výše s výrazně vyznačeným počtem kusů jednotlivých velikostí. Krabice má rozměry (540±5) x (360±5) x (300±5) mm. Velikost vyobrazení čárového kódu nesmí přesáhnout obvyklé rozměry pro jeho bezproblémové načtení paprskem, pomocí běhé čtečky čárových kódů jak na štítku PE sáčku, tak i u štítku na krabici.

#### K označení výrobku čárovým kódem:

Dodavatel (prodávající) je povinen pro automatickou identifikaci majetku v systému logistiky AČR označit každé balení zboží čárovým kódem. Každý kus zboží musí být označen čárovým kódem tak, aby bylo možné kód sejmout čtecím zařízením bez nutnosti vybalit zboží z původního balení. Požadavky kupujícího na čárový kód: - typ kódu Code 39, výška kódu 10 mm (minimální výška z důvodu bezchybného čtení kódu), šířka linky kódu 0,25 mm, velikost písma 6 bodů, pod čárovým kódem uvádět kódované KČM viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 nad čárovým kódem uvádět text se zkráceným názvem materiálu, do čárového kódu zakódovat tyto informace - znak „K“ – úvodní znak, 13 číslic - katalogové číslo majetku (KČM) dle číselníku resortu MO, číslici „1“ = (první) kategorie.

**5.2 Skladování** – výrobky musí být uskladněny v čistých a suchých místnostech s teplotou 0 °C a +30 °C a relativní vlhkostí vzduchu nejvýše 70 %. Musí být uloženy nejméně 1 m od topných těles, chráněny před přímými účinky slunečního záření a škůdci.

**5.3 Značení výrobku** – výrobky se značí textilní etiketou v barvě bílé (písmo černé) viz obrázek č. 4, všitou do průkrčníku na střed zadního dílu, s těmito údaji:

- název výrobku (lze uvést zkrácený název),
- výrobce,
- dodavatel,
- velikost,
- materiálové složení v plném znění,
- symboly pro ošetřování dle ČSN EN ISO 3758,
- datum výroby ve tvaru mm/rrrr (měsíc/rok, například 09/2016),
- znak Hradní stráž.

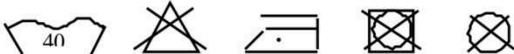
Značení na textilní etiketě musí být stálobarevné a čitelné i po údržbě, po dobu životnosti, velikost písma min. **3mm**.

## **KAPITOLA 6 - POKYNY PRO EKOLOGICKOU LIKVIDACI**

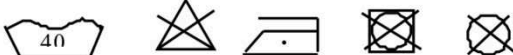
**6.1** Likvidace výrobků se provádí v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s příslušnými prováděcími předpisy v platném znění.

## **KAPITOLA 7 - SPECIFIKACE POUŽITÉHO MATERIÁLU**

### **7.1 Základní materiál**

<b>Základní materiál blůza</b>	
<b>Materiálové složení</b>	50% PESH funkční profilované vlákno s obsahem stříbrných iontů 44% PESH 6% elastan
<b>Vazba</b>	výplněk elastický
<b>Plošná hmotnost (g/m<sup>2</sup>)</b>	265 ± 7%
<b>Šíře (cm)</b>	150 ± 3%
<b>Sráživost max.(1.praní 40 °C)</b>	Sloupek ± 6% Řádek ± 6%
<b>Stálosti vybarvení</b>	3/4
<b>Způsob ošetřování</b>	

Pozn. Při praní funkčního prádla z tohoto úpletu nepoužívat avivážní prostředky!!!

<b>Úpletový žebrový lem (patent)</b>	
<b>Materiálové složení</b>	96% PESH 4% elastan
<b>Vazba</b>	žebro 2:2
<b>Plošná hmotnost (g/m<sup>2</sup>)</b>	320 ± 7%
<b>Šíře (cm)</b>	95 ± 5%
<b>Sráživost max.(1.praní 40 °C)</b>	Sloupek ± 6% Řádek ± 6%
<b>Způsob ošetřování</b>	

## 7.2 Ostatní materiál

- tkaná textilní etiketa bez zátěru, s měkkým omakem, bílá,
- spirálové zdrhovadlo nylon o šířce (6,4 ± 2)mm tahačem jezdce (dle výškových skupin), v kontrastní barvě Pantone 16-3920TC světle modrá,
- spirálové zdrhovadlo boční kapsy nylon o šířce (5,8 ± 2)mm s tahačem jezdce 18 cm,
- šicí nitě 100 % polyester.

## KAPITOLA 8 - VELIKOSTNÍ SORTIMENT

8.1 Veškeré rozměry uvedené v kapitolách 8 a 9 jsou v centimetrech.

8.2 Počet velikostí sortimentu: 15

### 8.3 Tabulka velikostí

Velikost	Klíč	Výška postavy (cm) Výšková skupina	Obvod hrudníku (cm)
158/88-92	1	155 - 160 0.	86 - 93
158/96-100	2		94 - 101
170/88-92	3	161 - 172 1. a 2.	86 - 93
170/96-100	4		94 - 101
170/104-108	5		102 - 109
170/112-116	6		110 - 117
182/88-92	7	173 - 184 3. a 4.	86 - 93
182/96-100	8		94 - 101
182/104-108	9		102 - 109
182/112-116	10		110 - 117
182/120-124	11		118 - 130
194/96-100	12	185 - 196 5. a 6.	94 - 101
194/104-108	13		102 - 109
194/112-116	14		110 - 117
194/120-124	15		118 - 130

## KAPITOLA 9 - KONSTRUKČNÍ A KONTROLNÍ ROZMĚRY

### 9.1 Kalkulační velikost: 182/104-108

### 9.2 Tabulka konstrukčních a kontrolních rozměrů

Kóta	Místa měření	Velikost				Tolerance v cm
		158/88-92	158/96-100			
A	Prsní šířka	51	55			2
B	Zadní délka	58	58			2
C	Délka rukávu včetně náramenice	72,5	73			3
D	Podpa ní šířka rukávu	24	25			1
E	Dolní šířka rukávu	9,5	9,5			0,5

Kóta	Místa měření	Velikost				Tolerance v cm
		170/88-92	170/96-100	170/104-108	170/112-116	
A	Prsní šířka	51	55	59	63	2,2
B	Zadní délka	64	64	64	66	5,5
C	Délka rukávu včetně náramenice	76,5	77	77,5	78	3
D	Podpa ní šířka rukávu	26	27	28	29	1
E	Dolní šířka rukávu	10	10	11	14	0,5

Kóta	Místa měření	Velikost				Tolerance
------	--------------	----------	--	--	--	-----------

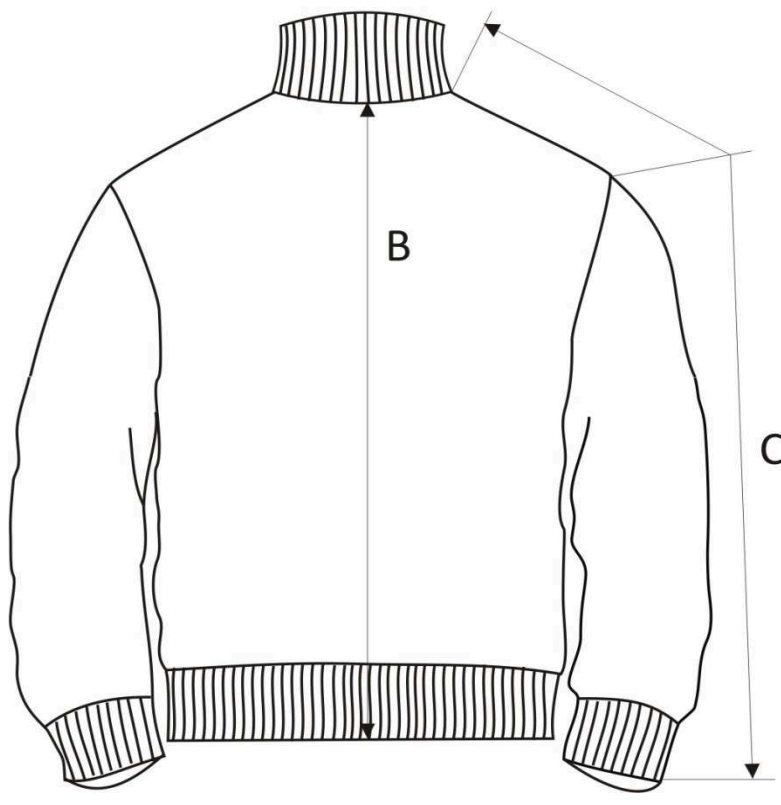
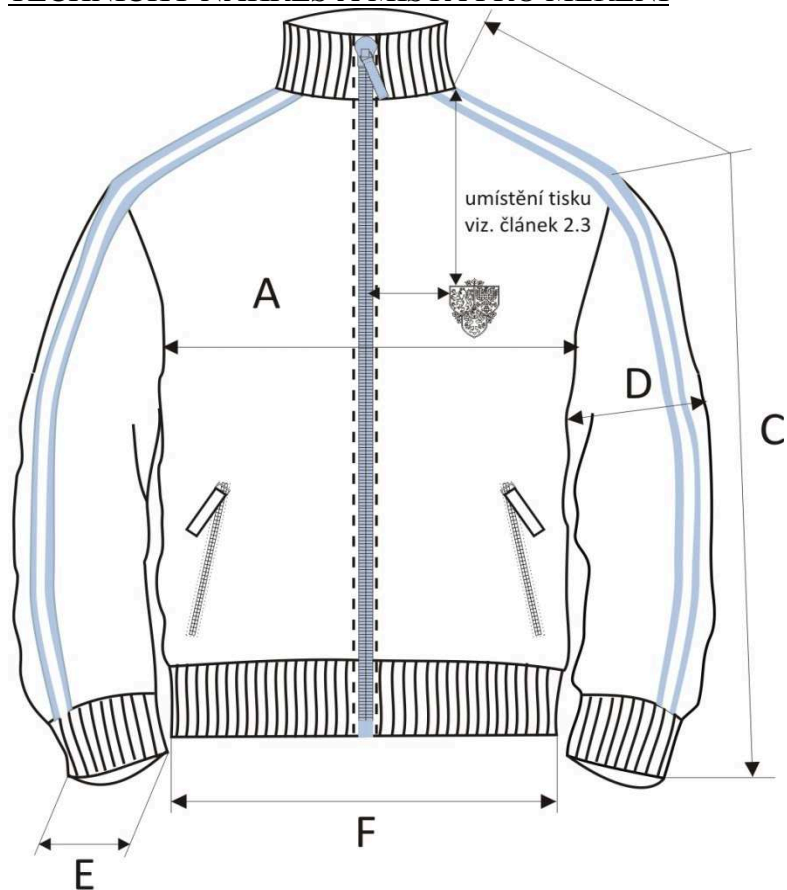
		182/88-92	182/96-100	182/104-108	182/112-116	182/120-124	<b>v cm</b>
<b>A</b>	Prsní šířka	51	55	59	63	67	2,3
<b>B</b>	Zadní délka	70	70	70	72	72	2,8
<b>C</b>	Délka rukávu včetně náramenice	81	81,5	82	82	83	3,2
<b>D</b>	Podpa ní šířka rukávu	26	27	28	29	30	1
<b>E</b>	Dolní šířka rukávu	10	10	11	12	12	0,5

<b>Kóta</b>	<b>Místa měření</b>	<b>Velikost</b>				<b>Tolerance v cm</b>
		194/96-100	194/104-108	194/112-116	194/120-124	
<b>A</b>	Prsní šířka	55	59	63	67	2,3
<b>B</b>	Zadní délka	76	76	78	78	3
<b>C</b>	Délka rukávu včetně náramenice	85,5	86	86,5	87	3
<b>D</b>	Podpa ní šířka rukávu	27	28	29	30	1
<b>E</b>	Dolní šířka rukávu	10	11	12	12	0,5

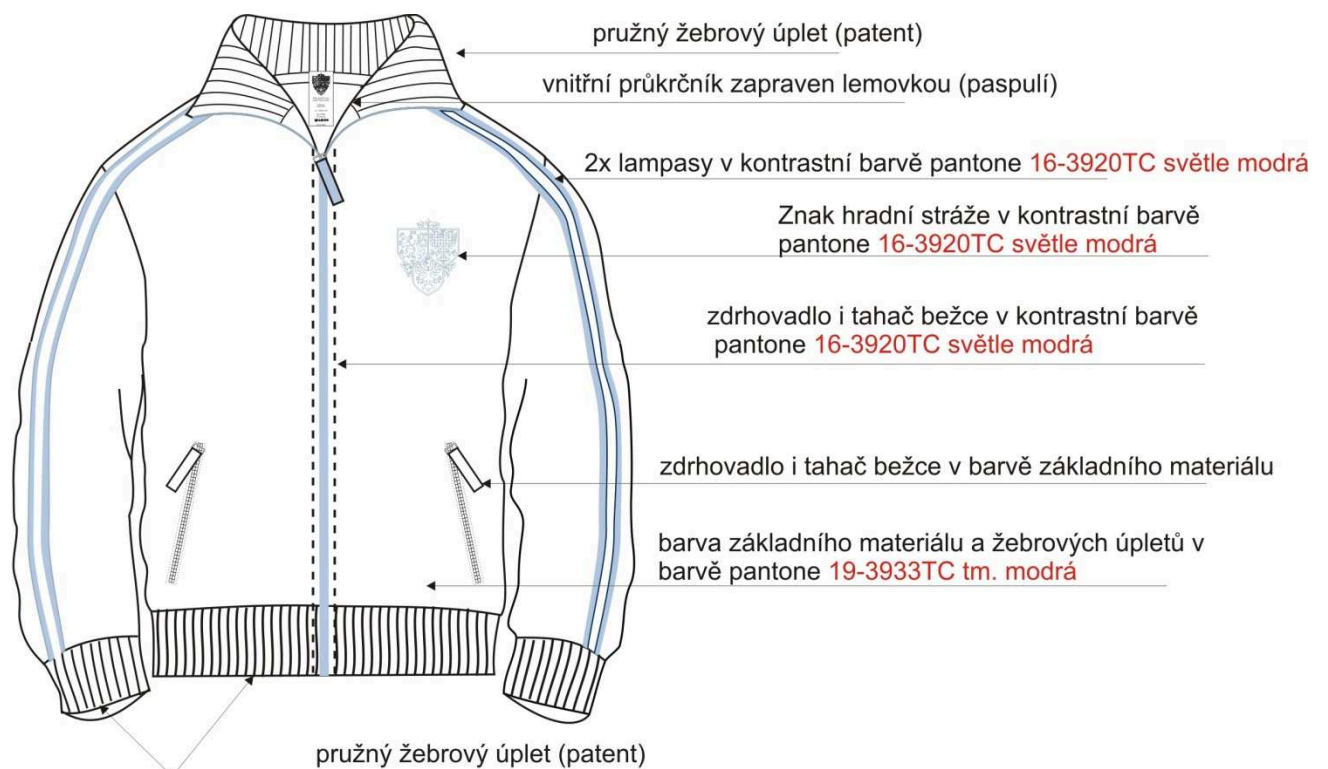
Pomocný rozměr pro délku rukávů:

- měřený od středu zadního průkrčníku k dolnímu okraji rukávu u kalkulační velikosti je  $(89 \pm 3,5)$  cm. Místa měření dle ČSN 80 7040.

# TECHNICKÝ NÁKRES A MÍSTA PRO MĚŘENÍ

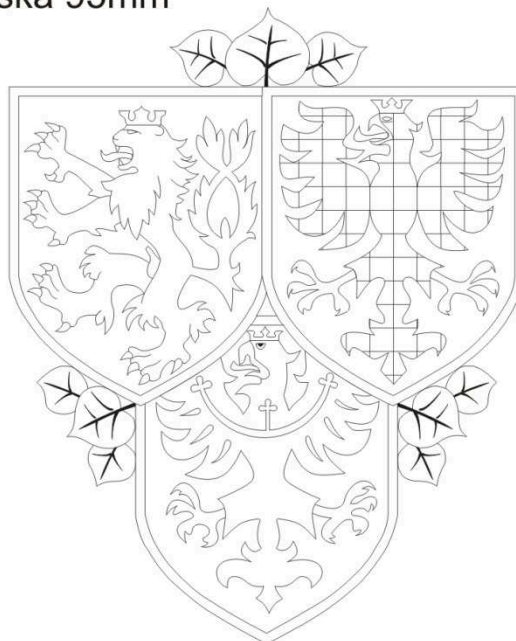


Obrázek č. 1

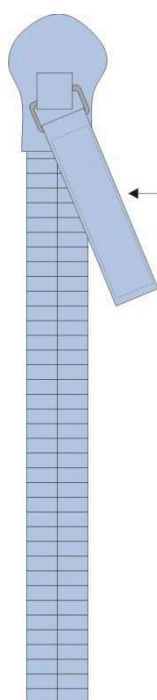


Obrázek č. 2 tisk znaku HS v barvě 16-3920TC

výška 95mm



Obrázek č. 3



tahač běžce v délce 5 cm ušitý z hlavního materiálu  
v kontrastní barvě Pantone 16-3920TC světle modrá

Obrázek č. 4 velikostní etiketa k všíť do průkrčníku.



Blůza sportovní pro  
vojáka Hradní stráže

Výrobce:  
Dodavatel:

vel. 182/96-100

94% PESH  
6% Elastan



30.15.2029

## **2. Kalhoty sportovní pro vojáka HS**

KČM: 0120001720421

### **KAPITOLA 1 - URČENÍ VÝROBKU**

**1.1** Kalhoty sportovní pro vojáka HS (dále jen kalhoty) jsou součástí sportovní tělovýchovné výstroje příslušníků HS pro běžné sportovní aktivity v terénu a sportovních halách.

### **KAPITOLA 2 - TECHNICKÝ POPIS**

**2.1 kalhoty** – jsou rovného polopřiléhavého střihu v pase do gumy o šíři ( $3,5 \pm 0,5$ ) cm. Guma je 3x a 4x prošíta štepy ve stejných rozestupech. Kalhoty mají kapsy umístěné ve švu přesunutého bočního švu. Kapsy jsou zapínané na zdrhovadlo, které je v parametrech kvalita, barva, šířka toto ne se zdrhovadlem předních kapes u blůzy (specifikace barev základního a doplňkových materiálů viz obrázek č. 1). Kalhoty mají členění pouze v podobě sedla zadního dílu. Na bočních stranách kalhot jsou po celé délce našity dva lampasy v kontrastní barvě.

**2.2 Přední díly** – švy bočních švů jsou mírně přesunuty do předního dílu. Ve švu jsou umístěné boční kapsy zapínané na zdrhovadlo v barvě vrchového materiálu. Délka kapsového otvoru je ( $16 \pm 0,5$ ) cm. Zdrhovadlo v kontrastní barvě je zdobeno taháčkem z vrchového materiálu v barvě zdrhovadla. Velikost a tvar taháčku viz obrázek č. 6. Váčky kapes jsou ze základního materiálu a jejich horní část je přichycena v pase. Těsně vedle bočního švu probíhá 1. lampas v šíři ( $1 \pm 0,1$ ) cm. 2. Lampas je umístěn paralelně ve vzdálenosti ( $1,5 \pm 0,1$ ) cm. Oba lampasy jsou našity na dvoujehlovém stroji se zakladačem. Detail kapsy viz obrázek č. 5.

### **2.3 Provedení a umístění tisku (vyobrazení znaku Hradní stráž e)**

Velikost a proporcionální provedení znaku Hradní stráž e viz obrázek č. 2 Po adovaná technologie provedení tisku - přímý tisk sítotiskem. Znak musí být proporcionálně správně.



Tisk musí být odolný proti oděru, stálobarevný v běžných podmínkách. Umístění a velikost viz obrázek č. 2 a 3.

**2.4 Zadní díl** – Zadní díl členěný sedlem štepovaným tříjehlovým pokrývacím švem.

**2.5 koncové záloky** – zapraveny zahnutím a prošitím dvoujehlovým strojem se spodním krytím. Vzdálenost prvního švu ke spodnímu okraji je  $(2,2 \pm 0,2)$  cm.

**2.6 Pasový límeček** – pasový límeček v šíři  $(3,5 \pm 0,5)$  cm. V pasovém límečku je zašitá textilní guma v šíři  $(3,5 \pm 0,5)$  cm. Pasový límeček je v celé délce 4 x proštepován ve stejných rozestupech. Tímto vzniknou tzv. tunely. Prostřední tunel je opatřen prádlovými dírkami jimi provlečena textilní pletená šňůra ze 100% PES v barvě vrchového materiálu pro nouzovou regulaci pasového rozměru kalhot. Při volně položených kalhotách a nenapnutém pasovém límečku musí být šňůra na obou koncích delší o minimálně 30 cm. Konce šňůry jsou opatřeny uzlem proti vtlačení do pasového límečku a proti třepení gumy. Popřípadě mohou být opatřeny pevnou plastovou koncovkou se stejnou funkcí.

**2.7 Zdobení** – Kalhoty jsou ozdobeny dvěma lampasy z vrchového materiálu v kontrastní barvě viz obrázek č. 1.

**2.8 Zpracování** – všechny švy a záloky musí být rovné s pravidelnými rovnoměrně utraženými stehy a natolik pružné, aby se při natažení úpletu netrhaly. Počet stehů odpovídající použitému materiálu – jeho pružnosti, druhu stehu a šicímu materiálu (minimálně 46 stehů na 10 cm). Začátky a konce šití a více namáhaná místa musí být řádně zapošíť proti páření a konce nití odstříeny. Všechny okraje, švové a koncové záloky musí být zajištěny proti vytřepání.

### **KAPITOLA 3 - POKYNY PRO SYSTÉM KONTROL A ZKOUŠENÍ**

**3.1** Výrobce se zavazuje v rámci svého systému managementu jakosti mít zaveden proces monitorování a měření v rozsahu a způsobem podle článku 8.2.3 a 8.2.4 normy ČSN EN ISO 9001. Tento proces musí být dokumentován včetně metodik pro monitorování a měření jednotlivých parametrů v průběhu výroby a při výstupní kontrole. Výrobce musí být schopen doložit splnění parametrů výrobku uvedených v kapitolách 2 a 9 této technické specifikace.

### **KAPITOLA 4 - POKYNY PRO UDRŽOVÁNÍ**

**4.1** Ukazatele udržitelnosti jednotlivých výrobků jsou uvedeny na textilní etiketě formou symbolů pro ošetřování viz podkapitola 5.3 Značení výrobku.

### **KAPITOLA 5 - POKYNY PRO BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A ZNAČENÍ**

**5.1 Balení** – každý výrobek je vložen do PE sáčku, který je v pravém dolním rohu opatřen samolepicím štítkem s označením názvu výrobku, označením velikosti, KČM (katalogovým číslem materiálu dle číselníku resortu MO) viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 a čárovým kódem přiděleným mu v rámci AČR. Takto zabalené výrobky v dané stejné velikosti budou svázané po 10-ti kusech do tzv. balíku a takto budou vloženy do krabice z pětivrstvé lepenky. V jedné krabici bude max. 20 ks kalhot sportovních pro vojáka HS, přičemž hmotnost takto naplněné krabice nesmí přesáhnout 15 Kg. Krabice musí být zabezpečena proti otevření přeplepením. Každá krabice je opatřena štítkem s následujícími údaji: výrobce, název výrobku, velikost, počet kusů, datum výroby (měsíc/rok např. 11/2018), KČM a čárovým kód, znak

Hradní strá e. V ka dé krabici musí být výrobky stejné velikosti a jakosti. V případě, e balením vzniknou tzv. koncové krabice je mo no z důvodu úspory krabic balit maximálně 2 velikosti dohromady do jedné krabice. POZOR: pokud krabice neobsahuje výrobky stejné velikosti, musí být pro ka dou velikost výrobků na krabici nalepen samostatný štítek s údaji viz uvedeno výše s výrazně vyznačeným počet kusů jednotlivých velikostí. Krabice má rozměry (540±5) x (360±5) x (300±5) mm. Velikost vyobrazení čárového kódu nesmí přesáhnout obvyklé rozměry pro jeho bezproblémové načtení paprskem, pomocí běné čtečky čárových kódů jak na štítku PE sáčku, tak i u štítku na krabici.

#### K označení výrobku čárovým kódem:

Dodavatel (prodávající) je povinen pro automatickou identifikaci majetku v systému logistiky AČR označit ka dé balení zbo í čárovým kódem. Ka dý kus zbo í musí být označen čárovým kódem tak, aby bylo mo no kód sejmout čtecím zařízením bez nutnosti vybalit zbo í z původního balení. Po adavky kupujícího na čárový kód: - typ kódu Code 39, výška kódu 10 mm (minimální výška z důvodu bezchybného čtení kódu), šířka linky kódu 0,25 mm, velikost písma 6 bodů, pod čárovým kódem uvádět kódované KČM viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 nad čárovým kódem uvádět text se zkráceným názvem materiálu, do čárového kódu zakódovat tyto informace - znak „K“ – úvodní znak, 13 číslic - katalogové číslo majetku (KČM) dle číselníku resortu MO, číslici „1“ = (první) kategorie.

**5.2 Skladování** – výrobky musí být uskladněny v čistých a suchých místnostech s teplotou 0 °C a +30 °C a relativní vlhkostí vzduchu nejvýše 70 %. Musí být ulo eny nejméně 1 m od topných těles, chráněny před přímými účinky slunečního záření a škůdci.

**5.3 Značení výrobku** – výrobky se značí textilní etiketou v barvě bílé (písmo černé) výrobky se značí textilní etiketou v barvě bílé (písmo černé) viz obrázek č. 4, všitou do středu zadního dílu pod do švu pasového límce s těmito údaji:

- název výrobku (lze uvést zkrácený název),
- výrobce,
- dodavatel,
- velikost,
- materiálové slo ení v plném znění,
- symboly pro ošetřování dle ČSN EN ISO 3758,
- datum výroby ve tvaru mm/rrrr (měsíc/rok, například 09/2016),
- znak Hradní strá e.

Značení na textilní etiketě musí být stálobarevné a čitelné i po údr bě, po dobu ivotnosti, velikost písma min. **3mm**.

## **KAPITOLA 6 - POKYNY PRO EKOLOGICKOU LIKVIDACI**

**6.1** Likvidace výrobků se provádí v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s příslušnými prováděcími předpisy v platném znění.

## KAPITOLA 7 - SPECIFIKACE POUŽITÉHO MATERIÁLU

### 7.1 Základní materiál

Základní materiál sportovní kalhoty	
Materiálové složení	50% PESH funkční profilované vlákno s obsahem stříbrných iontů 44% PESH 6% elastan
Vazba	výplněk elastický
Plošná hmotnost (g/m <sup>2</sup> )	265 ± 7%
Šíře (cm)	150 ± 3%
Sráživost max.(1.praní 40 °C)	Sloupek ± 6% Řádek ± 6%
Stálosti vybarvení	3/4
Způsob ošetřování	

Pozn. Při praní funkčního prádla z tohoto úpletu nepoužívat avivážní prostředky!!!

### 7.2 Ostatní materiál

- tkaná textilní etiketa bez zátěru, s měkkým omakem, bílá,
- spirálové zdrhovadlo nylon o šířce (6,4 ± 2)mm tahačem jezdce (dle výškových skupin), v kontrastní barvě Pantone 16-3920TC světle modrá,
- spirálové zdrhovadlo boční kapsy nylon o šířce (5,8 ± 2)mm s tahačem jezdce 18 cm,
- šicí nitě 100 % polyester.

## KAPITOLA 8 - VELIKOSTNÍ SORTIMENT

**8.1** Veškeré rozměry uvedené v kapitolách 8 a 9 jsou v centimetrech.

**8.2** Počet velikostí sortimentu: 15

### 8.3 Tabulka velikostí

Velikost	Klíč	Výška postavy (cm) Výšková skupina	Obvod pasu (cm)
158/74-78	1	155 - 160	72 - 79
158/82-88	2	0.	80 - 90
170/74-78	3	161 - 172	72 - 79
170/82-88	4		80 - 90
170/94-100	5		91 - 102
170/106-112	6		103 - 114
182/74-78	7		72 - 79

182/82-88	8	173 - 184 3. a 4.	80 - 90
182/94-100	9		91 - 102
182/106-112	10		103 - 114
182/118-124	11		115 - 126
194/82-88	12	185 - 196 5. a 6.	80 - 90
194/94-100	13		91 - 102
194/106-112	14		103 - 114
194/118-124	15		115 - 126

## KAPITOLA 9 – KONSTRUKČNÍ A KONTROLNÍ ROZMĚRY

### 9.1 Kalkulační velikost: 182/104-108

### 9.2 Tabulka konstrukčních a kontrolních rozměrů

Kóta	Místa měření	Velikost				Tolerance v cm
		158/74-78	158/82-88			
A	Pasová šířka s pruženkou	32	37			1,4
B	Sedová šířka	48	52			2
C	Stehenní šířka	32	34			1,2
D	Délka k rozkroku	28	29			1
E	Dolní šířka nohavice s pruženkou	17	17,5			0,5
F	Boční délka	96	96			2

Kóta	Místa měření	Velikost				Tolerance v cm
		170/74-78	170/82-88	170/94-100	170/106-112	
A	Pasová šířka s pruženkou	32	37	42	47	1,5
B	Sedová šířka	48	52	56	60	2,2
C	Stehenní šířka	32	34	37	39	1,4
D	Délka k rozkroku	29	30	30	31	1
E	Dolní šířka nohavice s pruženkou	17	17,5	18	18,5	0,5
F	Boční délka	98	98	98	98	2

Kóta	Místa měření	Velikost				182/118-124	Tolerance v cm
		182/74-78	182/82-88	182/94-100	182/106-112		
A	Pasová šířka s pruženkou	32	37	42	47	52	2
B	Sedová šířka	48	52	56	60	64	2,2
C	Stehenní šířka	32	34	37	39	41	1,4
D	Délka k rozkroku	31	31	32	32	33	1
E	Dolní šířka nohavice s pruženkou	17	17,5	18	18,5	19	0,5
F	Boční délka	106	106	106	106	106	2

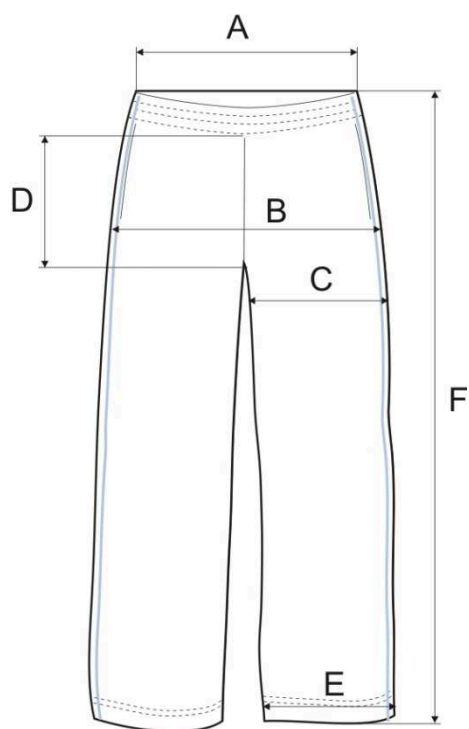
Kóta	Místa měření	Velikost				194/118-124	Tolerance v cm
			194/82-88	194/94-100	194/106-112		

<b>A</b>	Pasová šířka s pruženkou		37	42	47	52	2
<b>B</b>	Sedová šířka		52	56	60	64	2,2
<b>C</b>	Stehenní šířka		34	37	39	41	1,4
<b>D</b>	Hloubka sedu od prosití pásku		32	32	33	34	1
<b>E</b>	Dolní šířka nohavice s pruženkou		17,5	18	18,5	19	0,5
<b>F</b>	Boční délka		114	114	114	114	2

**Poznámka:** místa měření dle ČSN 80 7040.

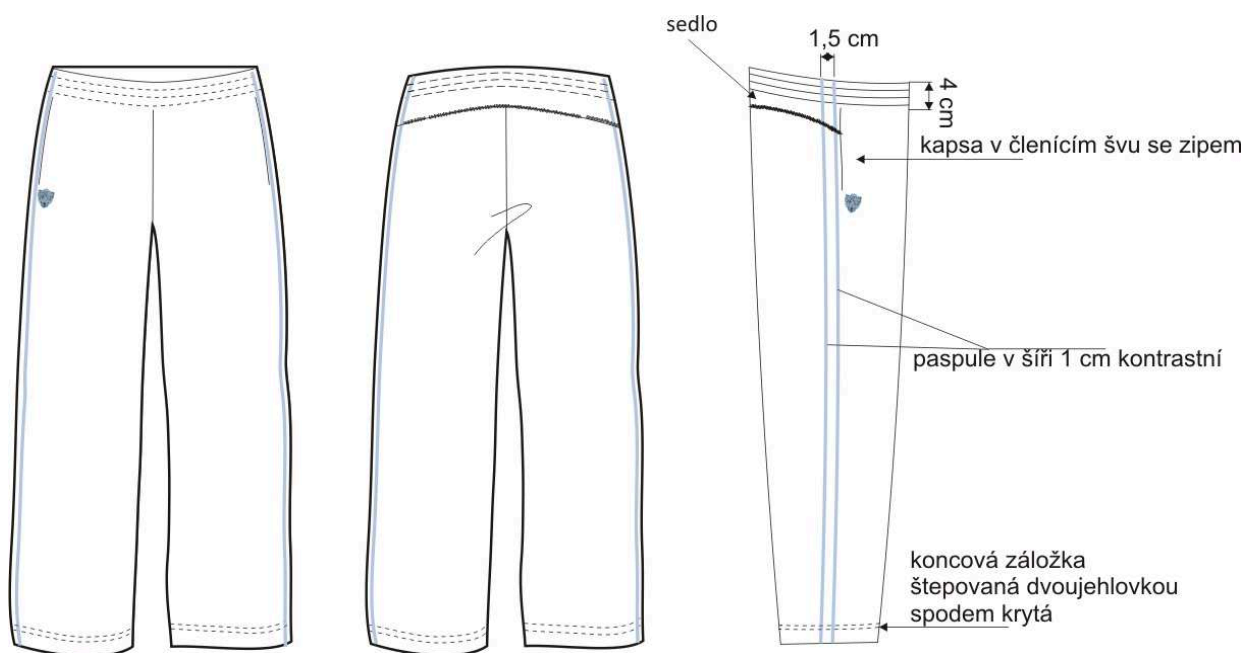
### MÍSTA PRO MĚŘENÍ

Místa měření kalhoty



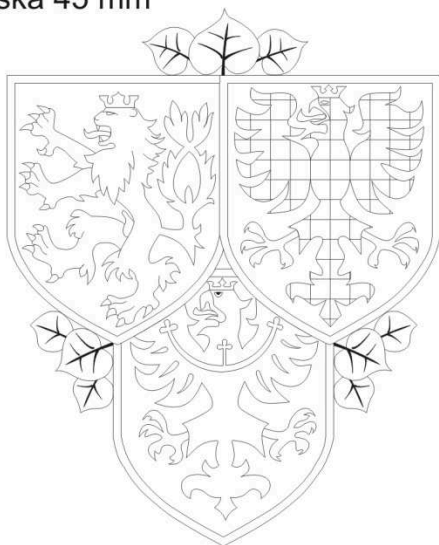
Obrázek č. 1

Kalhoty sportovní pro vojáka HS



**Základní materiál odpovídající barvě Pantone 19-3933TC tmavě modrá. Barva lampasů v kontrastní barvě Pantone 16-3920TC světle modrá.**

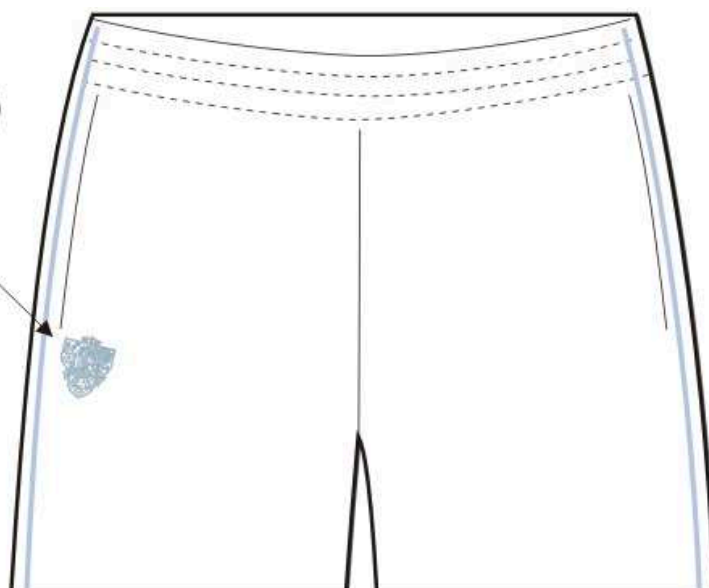
Obrázek č. 2 tisk znaku HS v barvě 16-3920TC  
výška 45 mm



Obrázek č. 3 – detail umístění tisku

Umístění tisku znaku HS

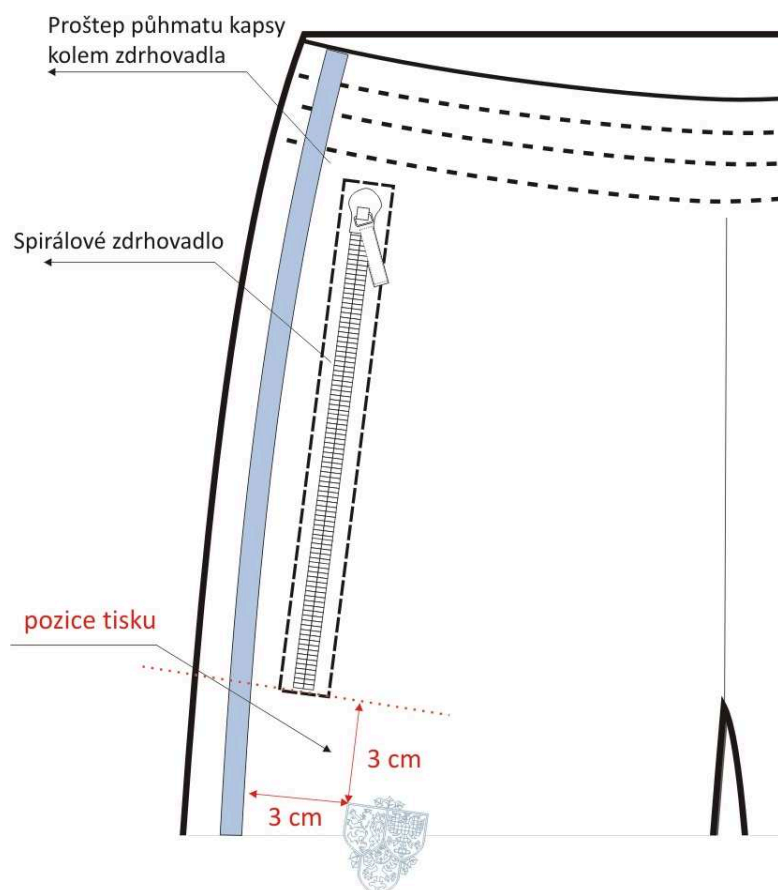
- levý horní okraj znaku  
je ve vzdálenosti 3 cm(+/- 0,5cm)  
od ukončení boční kapsy  
a 3 cm (+/- 0,5 cm)  
od bočního lampasu



Obrázek č. 4 velikostní etiketa k přichycení do švu na zadní střed pasového límce.

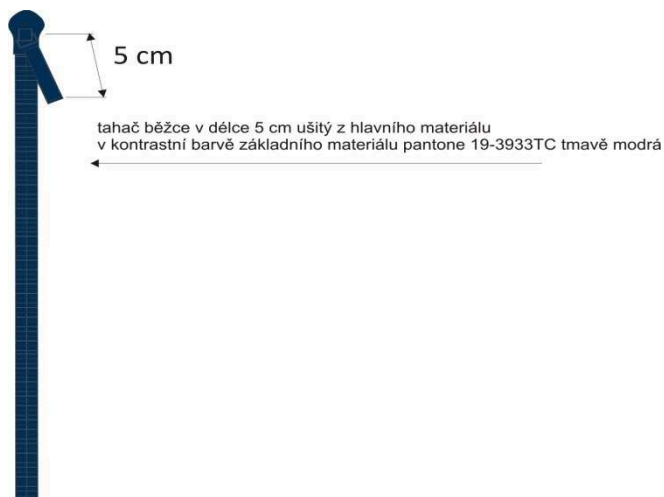


Obrázek č. 5 detail zpracování boční kapsy



Obrázek č. 6





### **3. Polotričko sportovní pro vojáka HS**

**KČM: 0120001720522**

#### **KAPITOLA 1 – URČENÍ VÝROBKU**

**1.1 Polotričko sportovní pro vojáka HS** (dále jen polotričko) je součástí sportovní tělovýchovné výstroje příslušníků HS pro běžné sportovní aktivity v terénu a sportovních halách.

#### **KAPITOLA 2 - TECHNICKÝ POPIS**

**2.1 Polotričko** – je volného střihu, na oblékání přes hlavu, má krátké rukávy. Průkrčník je řešen légou na 3 knoflíky a límcem košilového typu. (stojáček + převěš). Polotričko má cca. 12 cm široké vsadky v bocích a spodních dílech rukávů z funkčního materiálu v barvě základního materiálu trika zakončené upletovým pruhem (man etou). Průkrčník je všitý do stojáčku límce z vrchového materiálu, převěš límce je z úpletového plochého pruhu v kontrastní tm. modré barvě pantone 19-3933TC. Převěš límce je zdobený dvěma vypletenými pruhy v kontrastní barvě pantone 16-3920TC světle modrá viz obrázek č. 1.

**2.2 Přední díl** – je hladký, s mírně podstříeným průkrčníkem kulatého tvaru. V průkrčníku je všitá knoflíková léga na dva knoflíky. Průkrčník je dále všitý do stojáčku zapínaného na jeden knoflík. Na přední díly navazují vsadky ze síťovaného funkčního materiálu v barvě základního materiálu. PD a vsadky jsou sešity plochým švem. Dolní okraj je rovný, zapořítý dvoujehlovým stroji se spodním krytím (obnitkováním). Na předním díle je v levé prsní oblasti natištěn znak HS v kontrastní barvě pantone 16-3920TC světle modrá.

#### **2.3 Provedení a umístění tisku (vyobrazení znaku Hradní stráž)**

Velikost a proporcionální provedení znaku Hradní stráž viz obrázek č. 2 Po adovaná technologie provedení tisku - přímý tisk sítotiskem. Znak musí být proporcionálně správně. Tisk musí být odolný proti oděru, stálobarevný v běžných podmínkách. Umístění v horní části levého předního dílu – seshora od nejvyššího bodu

náramenice (18 ±1) cm, od středu předního dílu (9 ±0,5) cm ke středu tiskového motivu (hodnoty pro kalkulační velikost). Rozměry a vyobrazení znaku HS viz obrázek č. 2.

**2.4 Zadní díl** – je hladký, horní okraj je všitý do stojáčku límce. Na přední díly navazují vsadky ze síťovaného funkčního materiálu v barvě základního materiálu. PD a vsadky jsou sešity plochým švem. Dolní okraj je rovný, zapořitý na dvoujehlovém stroji se spodním krytím (obnitkováním).

**2.5 Rukávy** – jsou krátké, třídílné opatřené vsadkou navazující na vsadky PD a ZD. Vsadky jsou ze síťovaného funkčního materiálu v barvě rukávů. Koncová záloka rukávů je opatřena manetou z úpletového plochého pruhu, který je zdobený dvěma vypletenými pruhy v kontrastní barvě pantone 16-3920TC světle modrá viz obrázek č. 1.

**2.6 Zpracování** – všechny švy a záloky musí být rovné s pravidelnými rovnoměrně utaženými stehy a natolik pružné, aby se při natažení úpletu netrhaly. Počet stehů odpovídající použitému materiálu – jeho pružnosti, druhu stehu a šicímu materiálu (minimálně 46 stehů na 10 cm). Konce šití zajištěny proti páření a konce nití odštípeny. Náramenicové švy musí být zajištěny před vytažením. Kvalita tisku znaku HS musí být zaručena i po vícenásobném praní, po celou dobu životnosti výrobku.

### **KAPITOLA 3 - POKYNY PRO SYSTÉM KONTROL A ZKOUŠENÍ**

**3.1** Výrobce se zavazuje v rámci svého systému managementu jakosti mít zaveden proces monitorování a měření v rozsahu a způsobem podle článku 8.2.3 a 8.2.4 normy ČSN EN ISO 9001. Tento proces musí být dokumentován včetně metodik pro monitorování a měření jednotlivých parametrů v průběhu výroby a při výstupní kontrole. Výrobce musí být schopen doložit splnění parametrů výrobku uvedených v kapitolách 2 a 8 této technické specifikace.

### **KAPITOLA 4 - POKYNY PRO UDRŽOVÁNÍ**

**4.1** Ukazatele údržovatelnosti jednotlivých výrobků jsou uvedeny na textilní etiketě formou symbolů pro ošetřování viz podkapitola 5.3 Značení výrobku.

### **KAPITOLA 5 - POKYNY PRO BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A ZNAČENÍ**

**5.1 Balení** – každý výrobek je vložen do PE sáčku, který je v pravém dolním rohu opatřen samolepícím štítkem s označením názvu výrobku, označením velikosti, KČM (katalogovým číslem materiálu dle číselníku resortu MO) viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 a čárovým kódem přiděleným mu v rámci AČR. Takto zabalené výrobky v dané stejné velikosti budou svázané po 10-ti kusech do tzv. balíku a takto budou vloženy do krabice z pětivrstvé lepenky. V jedné krabici bude max. 40 ks polotříček sportovních pro vojáka HS, přičemž hmotnost takto naplněné krabice nesmí přesáhnout 15 Kg. Krabice musí být zabezpečena proti otevření přeplepením. Každá krabice je opatřena štítkem s následujícími údaji: výrobce, název výrobku, velikost, počet kusů, datum výroby (měsíc/rok např. 11/2018), KČM a čárovým kód, znak Hradní stráže. V každé krabici musí být výrobky stejné velikosti a jakosti. V případě, že balením vzniknou tzv. koncové krabice je možno z důvodu úspory krabic balit maximálně 2 velikosti dohromady do jedné krabice. POZOR: pokud krabice neobsahuje výrobky stejné velikosti musí být pro každou velikost výrobků na krabici nalepen samostatný štítek s údaji viz uvedeno výše s výrazně vyznačeným počtem kusů jednotlivých velikostí. Krabice má rozměry (540±5) x (360±5) x (300±5) mm. Velikost vyobrazení čárového kódu nesmí přesáhnout obvyklé rozměry pro jeho bezproblémové načtení paprskem, pomocí běžné čtečky čárových kódů jak na štítku PE sáčku, tak i u štítku na krabici.

### K označení výrobku čárovým kódem:

Dodavatel (prodávající) je povinen pro automatickou identifikaci majetku v systému logistiky AČR označit každé balení zboží čárovým kódem. Každý kus zboží musí být označen čárovým kódem tak, aby bylo možné kód sejmout čtecím zařízením bez nutnosti vybalit zboží z původního balení. Požadavky kupujícího na čárový kód: - typ kódu Code 39, výška kódu 10 mm (minimální výška z důvodu bezchybného čtení kódu), šířka linky kódu 0,25 mm, velikost písma 6 bodů, pod čárovým kódem uvádět kódované KČM viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 nad čárovým kódem uvádět text se zkráceným názvem materiálu, do čárového kódu zakódovat tyto informace - znak „K“ – úvodní znak, 13 číslic - katalogové číslo majetku (KČM) dle číselníku resortu MO, číslici „1“ = (první) kategorie.

**5.2 Skladování** – výrobky musí být uskladněny v čistých a suchých místnostech s teplotou 0 °C a +30 °C a relativní vlhkostí vzduchu nejvýše 70 %. Musí být uloženy nejméně 1 m od topných těles, chráněny před přímými účinky slunečního záření a škůdci.

**5.3 Značení výrobku** – výrobky se značí textilní etiketou v barvě bílé (písmo černé) viz. obrázek č. 3, všitou do průkrčníku na střed zadního dílu, s těmito údaji:

- název výrobku (lze uvést zkrácený název),
- výrobce,
- dodavatel,
- velikost,
- materiálové složení v plném znění,
- symboly pro ošetřování dle ČSN EN ISO 3758,
- datum výroby ve tvaru mm/rrrr (měsíc/rok, například 09/2016),
- znak Hradní stráž.

Značení na textilní etiketě musí být stálobarevné a čitelné i po údržbě, po dobu životnosti, velikost písma min. **3mm**.


## **KAPITOLA 6 - POKYNY PRO EKOLOGICKOU LIKVIDACI**

**6.1** Likvidace výrobků se provádí v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s příslušnými prováděcími předpisy v platném znění.

## **KAPITOLA 7- SPECIFIKACE POUŽITÉHO MATERIÁLU**


### **7.1 Základní materiál**

### Základní materiál polotričko

<b>Materiálové složení</b>	47% PESH funkční profilované vlákno s obsahem stříbrných iontů 47% PESH funkční profilované vlákno 6% elastan
<b>Vazba</b>	<b>Pique</b>
<b>Plošná hmotnost (g/m<sup>2</sup>)</b>	<b>190 ± 7%</b>
<b>Šíře (cm)</b>	<b>210 ± 5%</b>
<b>Sráživost max.(1.praní 40 °C)</b>	Sloupek ± 5% Řádek ± 5%
<b>Stálosti vybarvení</b>	<b>4-5</b>
<b>Způsob ošetřování</b>	

Pozn. Při praní funkčního prádla z tohoto úpletu nepoužívat avivážní prostředky!!!

### SPECIFIKACE MATERIÁLU SÍTOVINA NA VSADKY

<b>Složení</b>	54% PESH funkční profilované vlákno 46% PESH funkční profilované vlákno s obsahem stříbrných iontů
<b>Vazba</b>	<b>Doubleface</b>
<b>Plošná hmotnost (g/m<sup>2</sup>)</b>	<b>140± 5%</b>
<b>Šíře (cm)</b>	<b>190± 3%</b>
<b>Sráživost (1.praní při 40°C)</b>	sloupky -5% řádky -5%
<b>Stálosti barev</b>	<b>4</b>
<b>Ošetřovací symboly</b>	

Pozn. Při praní funkčního prádla z tohoto úpletu nepoužívat avivážní prostředky!!!

### 7.2 Ostatní materiál

- tkaná textilní etiketa bez zátěru, s měkkým omakem, bílá
- knoflíky čtyřdírkové plastové v barvě základního materiálu,
- šicí nitě 100 % polyester.

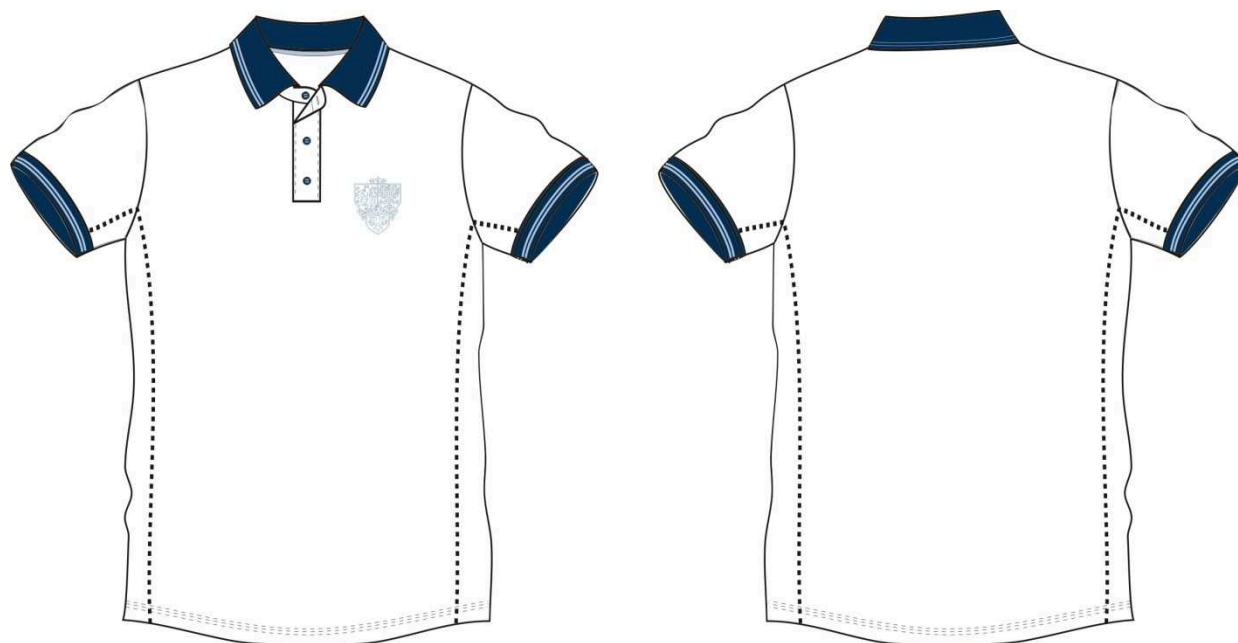
## KAPITOLA 8 - VELIKOSTNÍ TABULKA POLOTRIČKA SPORTOVNÍHO PRO VOJÁKA HS

	S	M	L	XL	XXL	3XL
A 1/2 OBVODU HRUDNÍKU	54	56	58	60	62	64
B 1/2 OBVODU PASU	52	54	56	58	60	62
C 1/2 OBVODU U DOLNÍHO KRAJE	52	54	56	58	60	62
D ŠÍŘE V RAMENOU	46	47	48	49	50	51
E HLOUBKA PRŮRAMKŮ	23,5	24	24,5	25	25,5	26
F DÉLKA ZD od ramene	66	68	70	72	74	76
G DÉLKA RUKÁVŮ	19	20	21	22	23	24
H 1/2 ŠÍŘE RUKÁVŮ DOLE	17,5	18	18,5	19	19,5	20
<i>Tolerance obvodových a délkových rozměrů je +/- 1-1,5cm</i>						

### MÍSTA PRO MĚŘENÍ

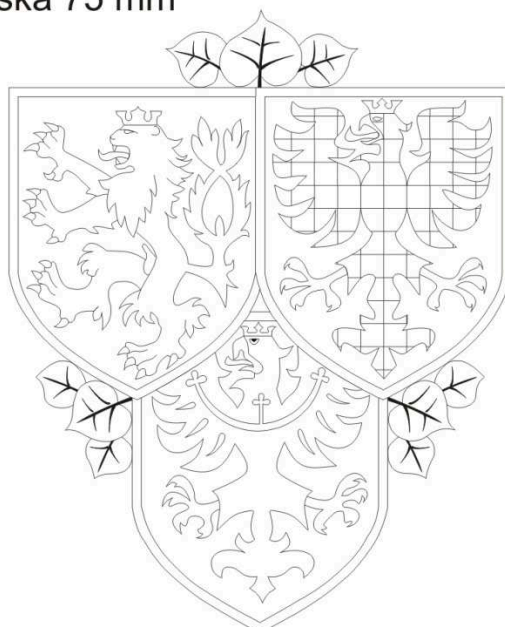


Obrázek č. 1

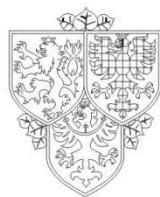


**Základní materiál polotrička včetně materiálu vsadek je v barvě bílé**

Obrázek č. 2 tisk znaku HS v barvě 16-3920TC světle modrá  
výška 75 mm



Obrázek č. 3 velikostní etiketa k všíť do průkrčníku na střed zadního dílu



Polotričko sportovní pro  
vojáka Hradní stráže

Výrobce:  
Dodavatel:

vel. XL

94% PESH  
6% Elastan



30.15.2029

## **4. Kalhoty krátké sportovní pro vojáka HS**

**KČM: 0120001720623**

### **KAPITOLA 1 - URČENÍ VÝROBKU**

**1.1 kalhoty krátké sportovní pro vojáka HS** (dále jen krátké kalhoty) jsou součástí sportovní tělovýchovné výstroje příslušníků HS pro běžné sportovní aktivity v terénu a sportovních halách.

### **KAPITOLA 2 - TECHNICKÝ POPIS**

**2.1 Kalhoty** jsou volného střihu, ve zkrácené délce ke kolenům. Jsou v dvoubarevné kombinaci, základní barva kalhot je tmavě modrá pantone 19-3933TC. V pasové části zadního dílu kalhot musí být funkční odvětrávací sedlo. Pravý přední díl zdobí tisk znaku HS v kontrastní barvě světle modrá pantone 163920TC.

**2.2 Přední díly** – Kalhoty mají kapsy umístěné ve švu přesunutého bočního švu. Velikost průřmatu kapsy je  $(16 \pm 0,5)$  cm. Průřmat kapsy je štepován dvoujehlovkou viz obrázek č. 3. Kapsové váčky jsou zhotoveny ze základního materiálu, sahají k bočním švům a jsou všité pod pasový límec. Krátké kalhoty mají členění v podobě funkčního odvětrávacího sedla zadního dílu a vsazené odvětrávací díly v šíři 10 cm v krokovém švu. Na bočních stranách kalhot jsou po celé délce našity dva lampasy v kontrastní barvě. Dolní okraj nohavic je podehnutý a zapořítý dvoujehlovým stroji se spodním krytím (obnitkováním). Přední díly jsou v základní barevnosti pantone 19-3933TC tmavě modrá. Boční lampasy v odlišné barevnosti světle modrá pantone 16-3920TC šířky  $(0,9 \pm 0,2)$  cm jsou všité po celé délce krátkých kalhot (včetně pasového límce). Rozestup mezi lampasy  $(1,5 \pm 0,1)$  cm. v barvě bílé.

**2.3 Provedení a umístění tisku (vyobrazení znaku Hradní stráže)**

Velikost a proporcionální provedení znaku Hradní strá e viz obrázek č. 2 Po adovaná technologie provedení tisku - přímý tisk sítotiskem. Znak musí být proporcionálně správně. Tisk musí být odolný proti oděru, stálobarevný v běných podmínkách. Umíst ění a velikost viz obrázek č. 2 a 3.

**2.4 Pasový okraj** – je po celém obvodu obnitkovaný, podehnutý, 3x ve stejnoměrné vzdálenosti prošitý s vlo enou pru enkou. Z rubové strany je prostředním tunýlkem provlečena oděvní šňůra o tloušťce min. 5mm pro mo nou regulaci pasového rozměru kalhot. Konce šňůry jsou opatřeny uzlem proti vta ení do pasového límce a proti třepení šňůry. Popřípadě mohou být opatřeny pevnou plastovou koncovkou se stejnou funkcí.

**2.5 Vnitřní kalhoty** – do pasového límce jsou z vnitřní strany kalhot všity vnitřní slipy z pru né síťoviny v barvě vrchového materiálu, případně v barvě černé.

**2.6 Zpracování** – všechny švy a zálo ky musí být rovné s pravidelnými rovnoměrně uta enými stehy a natolik pru né, aby se při nata ení úpletu netrhaly. Počet stehů odpovídající pou ítemu materiálu – jeho pru nosti, druhu stehu a šicímu materiálu (minimálně 46 stehů na 10 cm). Konce šití zajištěny proti párání a konce nití odstří eny. Kvalita tisku znaku HS musí být zaručena i po vícenásobném praní, po celou dobu ivotnosti výrobku.

### **KAPITOLA 3 - POKYNY PRO SYSTÉM KONTROL A ZKOUŠENÍ**

**3.1** Výrobce se zavazuje v rámci svého systému managementu jakosti mít zaveden proces monitorování a měření v rozsahu a způsobem podle článku 8.2.3 a 8.2.4 normy ČSN EN ISO 9001. Tento proces musí být dokumentován včetně metodik pro monitorování a měření jednotlivých parametrů v průběhu výroby a při výstupní kontrole. Výrobce musí být schopen dolo it splnění parametrů výrobku uvedených v kapitolách 2 a 7 této technické specifikace.

### **KAPITOLA 4 - POKYNY PRO U ÍVÁNÍ**

**4.1** Ukazatele udr ovatelnosti jednotlivých výrobků jsou uvedeny na textilní etiketě formou symbolů pro ošetřování viz podkapitola 5.3 Značení výrobku.

### **KAPITOLA 5 - POKYNY PRO BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A ZNAČENÍ**

**5.1 Balení** – ka dý výrobek je vlo en do PE sáčku, který je v pravém dolním rohu opatřen samolepící štítkem s označením názvu výrobku, označením velikosti, KČM (katalogovým číslem materiálu dle číselníku resortu MO) viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 a čárovým kódem přiděleným mu v rámci AČR. Takto zabalené výrobky v dy stejné velikosti budou svázány po 10-ti kusech do tzv. balíku a takto budou vlo eny do krabice z pětivrstvé lepenky. V jedné krabici bude max. 40 ks kalhot krátkých sportovních pro vojáka HS, přičem hmotnost takto naplněné krabice nesmí přesáhnout 15 Kg. Krabice musí být zabezpečena proti otevření přelepáním. Ka dá krabice je opatřena štítkem s následujícími údaji: výrobce, název výrobku, velikost, počet kusů, datum výroby (měsíc/rok např. 11/2018), KČM a čárovým kód, znak Hradní strá e. V ka dé krabici musí být výrobky stejné velikosti a jakosti. V případě, e balením vzniknou tzv. koncové krabice je mo no z důvodu úspory krabic balit maximálně 2 velikosti dohromady do jedné krabice. **POZOR:** pokud krabice neobsahuje výrobky stejné velikosti, musí být pro ka dou velikost výrobků na krabici nalepen samostatný štítek s údaji viz uvedeno výše s výrazně vyznačeným počet kusů jednotlivých velikostí. Krabice má rozměry (540±5) x (360±5) x (300±5) mm. Velikost vyobrazení čárového kódu



nesmí přesáhnout obvyklé rozměry pro jeho bezproblémové načtení paprskem, pomocí běžné čtečky čárových kódů jak na štítku PE sáčku, tak i u štítku na krabici.

#### K označení výrobku čárovým kódem:

Dodavatel (prodávající) je povinen pro automatickou identifikaci majetku v systému logistiky AČR označit každé balení zboží čárovým kódem. Každý kus zboží musí být označen čárovým kódem tak, aby bylo možné kód sejmout čtecím zařízením bez nutnosti vybalit zboží z původního balení. Požadavky kupujícího na čárový kód: - typ kódu Code 39, výška kódu 10 mm (minimální výška z důvodu bezchybného čtení kódu), šířka linky kódu 0,25 mm, velikost písma 6 bodů, pod čárovým kódem uvádět kódované KČM viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 nad čárovým kódem uvádět text se zkráceným názvem materiálu, do čárového kódu zakódovat tyto informace - znak „K“ – úvodní znak, 13 číslic - katalogové číslo majetku (KČM) dle číselníku resortu MO, číslici „1“ = (první) kategorie.

**5.2 Skladování** – výrobky musí být uskladněny v čistých a suchých místnostech s teplotou 0 °C a +30 °C a relativní vlhkostí vzduchu nejvýše 70 %. Musí být uloženy nejméně 1 m od topných těles, chráněny před přímými účinky slunečního záření a škůdci.

**5.3 Značení výrobku** – výrobky se značí textilní etiketou v barvě bílé (písmo černé), všitou do středu zadního dílu pod došvu pasového límce s těmito údaji: viz obrázek č. 4

- název výrobku (lze uvést zkrácený název),
- výrobce,
- dodavatel,
- velikost,
- materiálové složení v plném znění,
- symboly pro ošetřování dle ČSN EN ISO 3758,
- datum výroby ve tvaru mm/rrrr (měsíc/rok, například 09/2016),
- znak Hradní stráže.


Značení na textilní etiketě musí být stálobarevné a čitelné i po údrbě, po dobu životnosti, velikost písma min. **3mm**.

## **KAPITOLA 6 - POKYNY PRO EKOLOGICKOU LIKVIDACI**

**6.1** Likvidace výrobků se provádí v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s příslušnými prováděcími předpisy v platném znění.

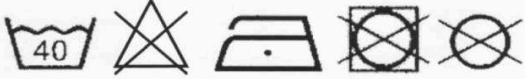
## **KAPITOLA 7- SPECIFIKACE POUŽITÉHO MATERIÁLU**

## 7.1 Základní materiál

Základní materiál kalhoty krátké	
Složení	41% PESH funkční profilované vlákno s obsahem stříbrných iontů 41% PESH 18% PADh
Vazba	Doubleface
Plošná hmotnost (g/m <sup>2</sup> )	190± 5%
Šíře (cm)	170± 3%
Sráživost (1.praní při 40°C)	sloupky -5% řádky -5%
Stálosti barev	4
Ošetrovací symboly	

Pozn. Při praní funkčního prádla z tohoto úpletu nepoužívat avivážní prostředky!!!

## SPECIFIKACE MATERIÁLU SÍTOVINA NA SEDLO A VSADKY V KROKOVÉM ŠVU

Složení	54% PESH funkční profilované vlákno 46% PESH funkční profilované vlákno s obsahem stříbrných iontů
Vazba	Doubleface
Plošná hmotnost (g/m <sup>2</sup> )	140± 5%
Šíře (cm)	190± 3%
Sráživost (1.praní při 40°C)	sloupky -5% řádky -5%
Stálosti barev	4
Ošetrovací symboly	

Pozn. Při praní funkčního prádla z tohoto úpletu nepoužívat avivážní prostředky!!!

## 7.2 Ostatní materiál

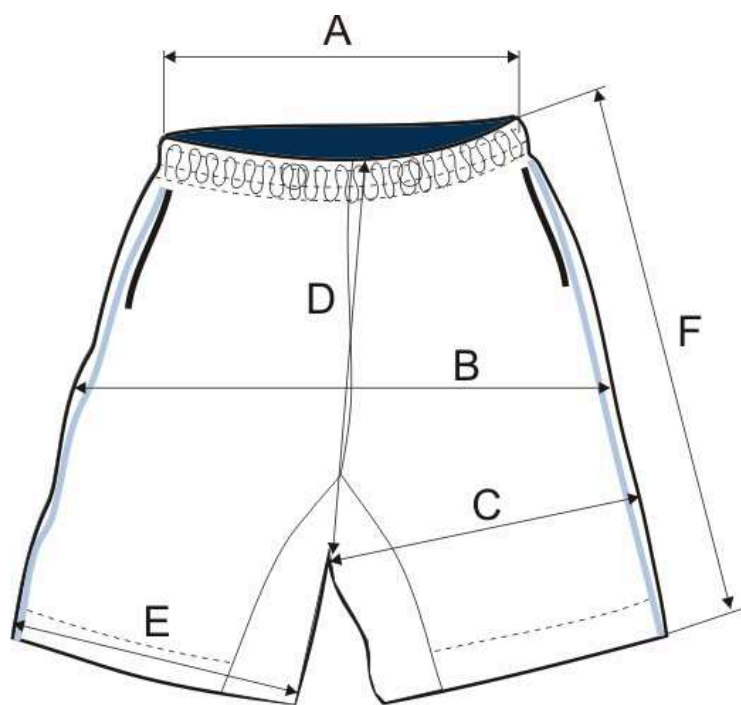
- tkaná textilní etiketa bez zátěru, s měkkým omakem, bílá
- oděvní šňůra o tloušťce alespoň 5mm – složení 100% PES
- doplňkový materiál na vnitřní slipy (Síťovina 80% Polyester a 20% Lycra – 115g/m<sup>2</sup>)
- šicí nitě 100 % polyester.

## KAPITOLA 8 - VELIKOSTNÍ TABULKA KALHOT KRÁTKÝCH SPORTOVNÍCH PRO VOJÁKA HS

	<b>XS</b>	<b>S</b>	<b>M</b>	<b>L</b>	<b>XL</b>	<b>XXL</b>	<b>3XL</b>
<b>A 1/2 OBVODU PASU</b>	28	30	32	36	40	44	49
<b>B 1/2 OBVODU SEDU</b>	42	46	50	54	58	62	66
<b>C ŠÍŘKA STEHNA</b>	28	30	32	34	37	39	41
<b>D DÉLKA SEDU</b>	33	34	34	35	35	36	37
<b>E DOLNÍ ŠÍŘKA NOHAVIC U SPODU</b>	31	32	33	34	35	36	37
<b>F BOČNÍ DÉLKA</b>	43	43	45	45	47	48	48

*Tolerance obvodových a délkových rozměrů je +/- 1-1,5cm*

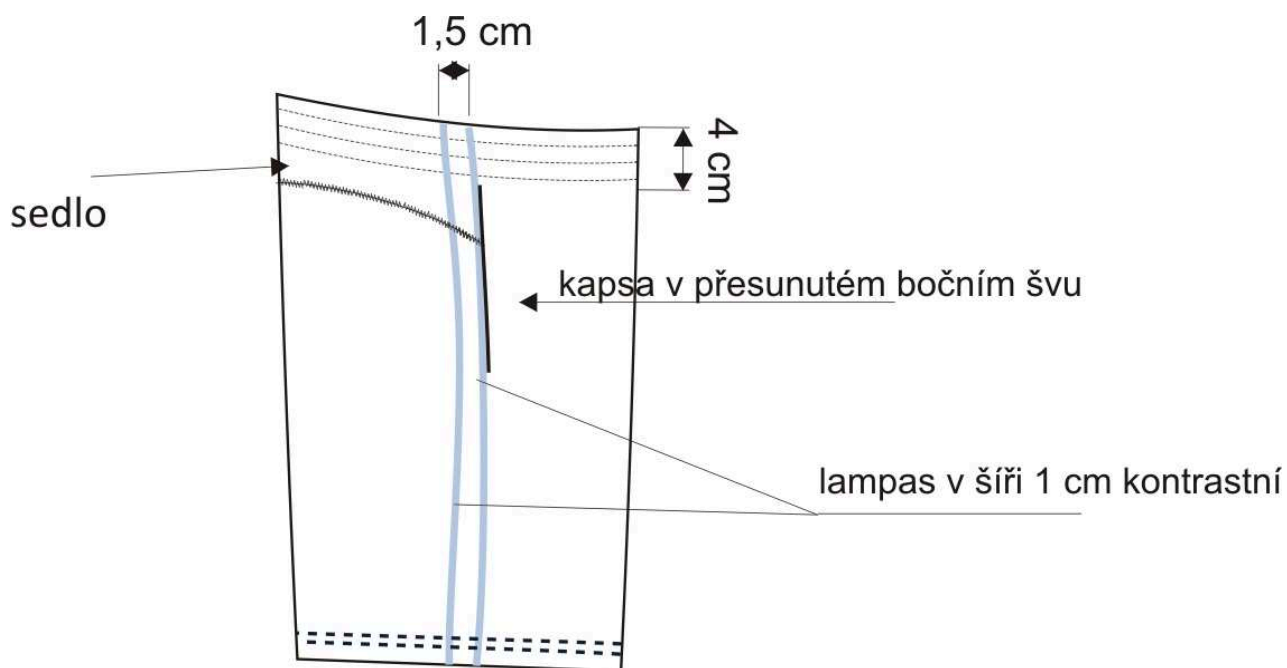
### MÍSTA PRO MĚŘEN



Obrázek č. 1. Základní materiál + odvětrávací vsadky odpovídající barvě Pantone 19-3933TC tmavě modrá. Barva lampasů v kontrastní barvě Pantone 16-3920TC světle modrá.

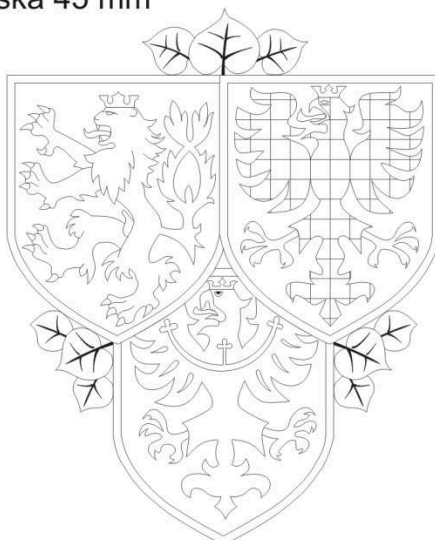


POZOR: vsadky jsou zde zobrazeny kontrastně, ale na výrobku budou v barvě základního materiálu



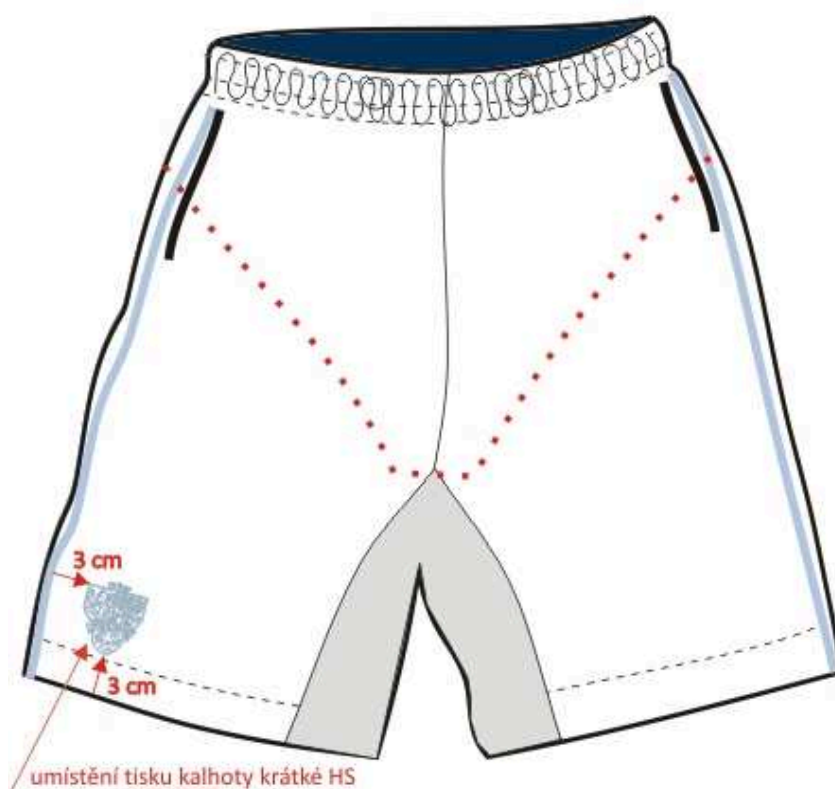
Obrázek č. 2 tisk znaku HS v barvě 16-3920TC

výška 45 mm



Obrázek č. 3. Detail pozice tisku

## umístění tisku kalhoty krátké HS



Obrázek č. 4 velikostní etiketa pro všití do švu pasového límce na střed zadního dílu



## 5. Čepice sportovní pro vojáka HS

**KČM: 0120001720825**

### **KAPITOLA 1 - URČENÍ VÝROBKU**

**1.1 Čepice sportovní pro vojáka HS** (dále jen kšiltovka) je součástí sportovní tělovýchovné výstroje příslušníků HS pro běžné sportovní aktivity v terénu a sportovních halách.

### **KAPITOLA 2 - TECHNICKÝ POPIS**

**2.1** Šestipanelová čepice v barvě co nejbližší barvě tmavě modrá. Pantone 19-3933TC, co nejlépe kopírující hlavu uivatele. V každém panelu jsou v horní části vyšity větrací dírký. Zapínání čepice na pásek protaené kovovou sponou. Spona musí zabezpečovat funkci utažení anebo povolení pásku pro změnu, nebo přizpůsobení velikosti čepice. Čepice je nepodšitá, pouze v oblasti nasazení kšiltu je umístěn potní pásek. Kšilt je v přední části zakulacený a 4x prošitý viz obrázek 1 a 1a. Umístění tisku na střed pravého čelního panelu spodní okraj tisku 2 cm od švu kšiltu tisk znaku HS kontrastní barvě světle modrá Pantone 163920TC. Vyobrazení tisku viz obrázek č. 2.

#### **2.2 Provedení a umístění tisku (vyobrazení znaku Hradní stráže).**

Velikost a proporcionální provedení znaku Hradní stráže viz obrázek č. 2. Požadovaná technologie provedení tisku - přímý tisk sítotiskem. Znak musí být proporcionálně správně. Tisk musí být odolný proti oděru, stálobarevný v běžných podmínkách. Umístění a velikost viz obrázek 1a + 2.

**2.6 Zpracování** – všechny švy a záložky musí být rovné s pravidelnými rovnoměrně utaženými stehy. Počet stehů musí odpovídat použitému materiálu – jeho pružnosti, druhu stehu a šířce materiálu. Konce šití musí být zajištěny proti páráni a konce nití odstříeny. Kvalita tisku znaku HS musí být zaručena i po vícenásobném praní, po celou dobu životnosti výrobku.

## KAPITOLA 3 - POKYNY PRO U ÍVÁNÍ

**3.1** Ukazatele udr ovatelnosti jednotlivých výrobků jsou uvedeny na textilní etiketě formou symbolů pro ošetřování viz kapitola č. 4.

## KAPITOLA 4 - POKYNY PRO BALENÍ, SKLADOVÁNÍ A ZNAČENÍ

**4.1 Balení** – ka dý výrobek je vlo en do PE sáčku, který je v pravém dolním rohu opatřen samolepící štítkem s označením názvu výrobku, KČM (katalogovým číslem materiálu dle číselníku resortu MO) viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 a čárovým kódem přiděleným mu v rámci AČR. Takto zabalené výrobky budou baleny v dy po 50-ti kusech do krabice z pětivrstvé lepenky, přičem hmotnost takto naplněné krabice nesmí přesáhnout 15 Kg. Krabice musí být zabezpečena proti otevření přelepením. Ka dá krabice je opatřena štítkem s následujícími údaji: výrobce, název výrobku, počet kusů, datum výroby (měsíc/rok např. 011/2018), KČM a čárovým kód, znak Hradní strá e. V ka dé krabici musí být výrobky stejné jakosti. Krabice má rozměry (540±5) x (360±5) x (300±5) mm. Velikost vyobrazení čárového kódu nesmí přesáhnout obvyklé rozměry pro jeho bezproblémové načtení paprskem, pomocí běžné čtečky čárových kódů jak na štítku PE sáčku, tak i u štítku na krabici.

### K označení výrobku čárovým kódem:

Dodavatel (prodávající) je povinen pro automatickou identifikaci majetku v systému logistiky AČR označit ka dé balení zbo í čárovým kódem. Ka dý kus zbo í musí být označen čárovým kódem tak, aby bylo mo no kód sejmout čtecím zařízením bez nutnosti vybalit zbo í z původního balení. Po adavky kupujícího na čárový kód: - typ kódu Code 39, výška kódu 10 mm (minimální výška z důvodu bezchybného čtení kódu), šířka linky kódu 0,25 mm, velikost písma 6 bodů, pod čárovým kódem uvádět kódované KČM viz nadpis výrobku - kapitola č. 1 nad čárovým kódem uvádět text se zkráceným názvem materiálu, do čárového kódu zakódovat tyto informace - znak „K“ – úvodní znak, 13 číslic - katalogové číslo majetku (KČM) dle číselníku resortu MO, číslici „1“ = (první) kategorie.

**4.2 Skladování** – výrobky musí být uskladněny v čistých a suchých místnostech s teplotou 0 °C a +30 °C a relativní vlhkostí vzduchu nejvýše 70 %. Musí být ulo eny nejméně 1 m od topných těles, chráněny před přímými účinky slunečního záření a škůdci.

**4.3 Značení výrobku** – výrobky se značí textilní etiketou v barvě bílé (písmo černé) viz. obrázek č. 3, všitou do do švu levého zadního panelu dovnitř čepice:

- název výrobku (lze uvést zkrácený název),
- výrobce,
- dodavatel,
- velikost,
- materiálové slo ení v plném znění,
- symboly pro ošetřování dle ČSN EN ISO 3758,
- datum výroby ve tvaru mm/rrrr (měsíc/rok, například 09/2016),
- znak Hradní strá e.

Značení na textilní etiketě musí být stálobarevné a čitelné i po údr bě, po dobu ivotnosti, velikost písma min. **3mm**.

## KAPITOLA 5 - POKYNY PRO EKOLOGICKOU LIKVIDACI

**5.1** Likvidace výrobků se provádí v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s příslušnými prováděcími předpisy v platném znění.

## KAPITOLA 6 - SPECIFIKACE POUŽITÉHO MATERIÁLU

### 6.1 Základní materiál

**100% Bavlina, alternativně 100% Polyester keprová, nebo plátňová vazba. Prodyšný a lehce udržovatelný materiál v barvě viz. Kapitola 2 – Technický popis.**

### 6.2 Ostatní materiál

- tkaná textilní etiketa bez zátěru, s měkkým omakem, bílá,
- kovová spona stříbrné barvy neobsahující nikl,
- šicí nitě 100 % polyester.

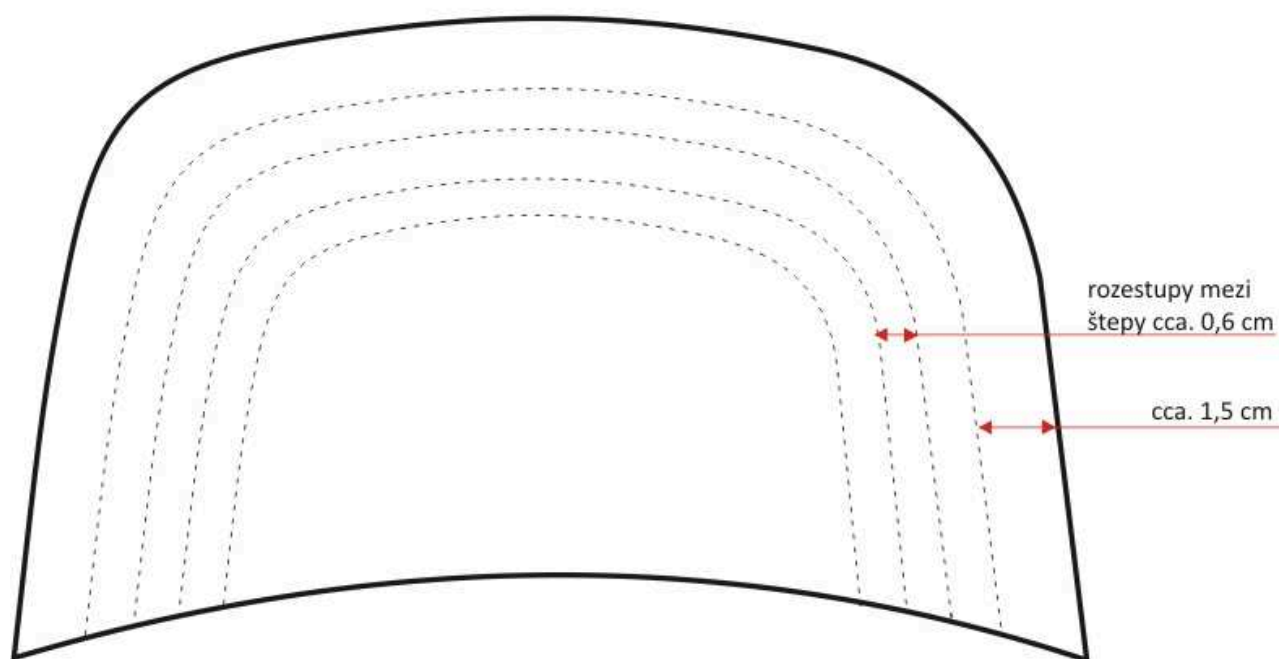
Obrázek č. 1



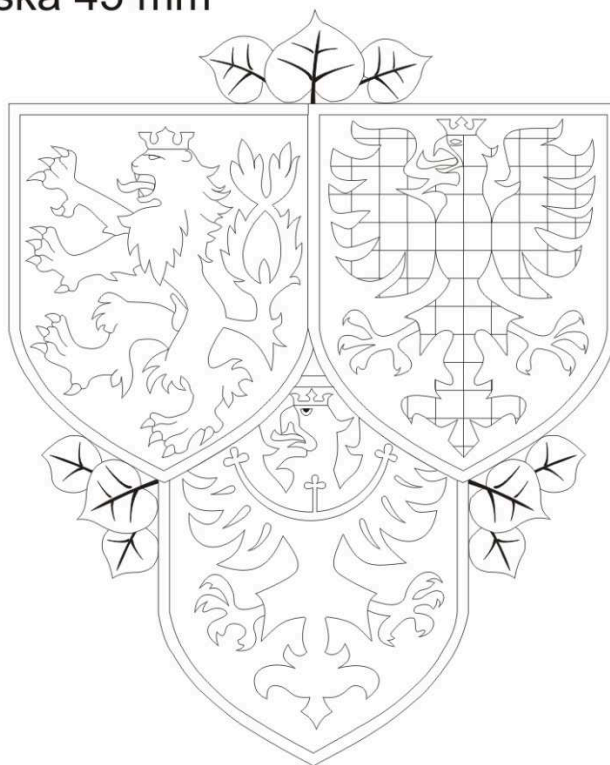
Obrázek 1a.



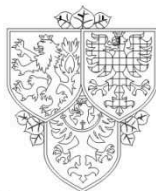
## Tvar kšliltu a prošití



Obrázek č. 2 tisk znaku HS v barvě 16-3920TC  
výška 45 mm



Obrázek č. 3 velikostní etiketa je všitá do švu levého zadního panelu dovnitř čepice.



Čepice sportovní  
pro vojáka Hradní stráže

Výrobce:  
Dodavatel:

vel. uni

100% BAVLNA



30.15.2029

**Orientační vzhled štítku pro označení krabice a PE sáčku**

Tyto štítky jsou určeny pro všechny výše popsané výrobky v souladu s kapitolami 5 u čepice sportovní pro vojáka HS dle kapitoly 4 (pokyny pro balení, skladování a značení).

## Orientační vzhled štítku na krabice



Pouze příklad vzhledu pro ilustraci!

## Orientační vzhled štítku na sáček



Pouze příklad vzhledu pro ilustraci!

**Po adovaný materiál vyrobít a dodat v souladu s technickou specifikací a v souladu s technickými podmínkami v ní uvedenými.**

2. Společně s dodávkou vzorků velikostního sortimentu v rámci výběrového řízení zadavatel požaduje po zájemci dále doložit (dodat):

- a) Doklad o antibakteriální aktivitě kultivačně (zabezpečené vláknem) u základních materiálů všech výše uvedených výrobků kromě čepice sportovní pro vojáka HS (viz kapitoly 7 – specifikace použitého materiálu). Zadavatel požaduje takový doklad od dodavatele nebo subdodavatele vlákna, který prokazuje, že materiály vykazují permanentní antibakteriální aktivitu (zabraňující šíření a množení bakterií).
- b) Doklad od dodavatele nebo subdodavatele, že základní materiály u všech výše uvedených výrobků kromě čepice sportovní pro vojáka HS (viz kapitoly 7 – specifikace použitého materiálu) obsahují polyesterové funkční profilované vlákno.
- c) Prohlášení o obecné bezpečnosti výrobků podle zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů s odkazy na podkladové dokumenty (prohlášení subdodavatelů, čísla protokolů, certifikátů apod.). Předložit v originále v českém jazyce nebo v cizojazyčném originále včetně překladu do českého jazyka. Prohlášení o obecné bezpečnosti výrobku musí obsahovat název dodávaného zboží.
- d) Materiálové listy, ve kterých budou uvedeny v rozsahu kapitol 7 technické specifikace skutečně použité základní materiály na výrobu všech soutěních vzorků. Součástí materiálových listů musí být vzorky základních materiálů v požadované barvě ve velikosti nejméně 10 x 10 cm.
- e) Čestná prohlášení, že použité materiály na výrobu všech soutěních vzorků vyhověly níže uvedeným zkouškám podle příslušných ČSN:

- ZKOUŠKA plošné hmotnosti dle ČSN EN 12127, (Zadavatel požaduje k výrobku čepice sportovní pro vojáka HS),
- ZKOUŠKA změny rozměrů po praní a sušení plošných textilií dle ČSN EN ISO 5077, ČSN,
- EN ISO 3759 - příprava, označování a měření vzorků plošných textilií a oblečení při zkouškách pro zjišťování změny rozměrů,
- ZKOUŠKA stálobarevnosti při otěru za mokra i za sucha ČSN EN ISO 105-x12,
- ZKOUŠKA stálobarevnosti v potu ČSN EN ISO 105-E04.

**Čestná prohlášení včetně materiálových listů musí být opatřena razítkem a podpisem zájemce o veřejnou zakázku. Čestná prohlášení musí obsahovat názvy požadovaných výrobků.**

#### **Požadavky zadavatele (kupujícího) na dodavatele (prodávajícího) - vítěze výběrového řízení**

1. Kupující požaduje od prodávajícího po uzavření kupní smlouvy, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od data jejího podpisu dodat (dodat) určenému kontaktnímu zaměstnanci na adresu kupujícího (viz kupní smlouva) tyto dokumenty:
  - a) Originály protokolů k níže uvedeným zkouškám:
    - ZKOUŠKA plošné hmotnosti dle ČSN EN 12127, (zadavatel požaduje k výrobku čepice sportovní pro vojáka HS),
    - ZKOUŠKA změny rozměrů po praní a sušení plošných textilií dle ČSN EN ISO 5077, ČSN,
    - EN ISO 3759 - příprava, označování a měření vzorků plošných textilií a oblečení při zkouškách pro zjišťování změny rozměrů
    - ZKOUŠKA stálobarevnosti při otěru za mokra i za sucha ČSN EN ISO 105-x12,
    - ZKOUŠKA stálobarevnosti v potu ČSN EN ISO 105-E04.

**Laboratorní rozbor (zkouška) musí být v celém rozsahu provedeny v jedné akreditované zkušební laboratoři, zkušební protokoly nesmí být starší jak 6 měsíců počítáno k datu podání nabídky.**

- b) Materiálové listy, jejich obsah vychází z technické specifikace a kapitoly 7. u jednotlivých výrobků. V materiálovém listě musí být uveden konstrukční materiál (ten je závazný) a specifikovány skutečně použité příze, ze kterých bylo zboží vyrobeno. K dokladování lze použít kopie materiálového listu, předloženého v rámci veřejné zakázky v případě, že nedošlo ke změně dodavatele materiálu (přízí). Součástí materiálových listů musí být vzorky základních materiálů v požadované barvě ve velikosti nejméně 10 x 10 cm.
- c) Čestná prohlášení o shodě materiálů, tj. o použití identických materiálů na zhotovení soutěžených vzorků, materiálů na laboratorní zkoušky v akreditovaných zkušebních laboratořích a dodávaného zboží. Veškeré uvedené a použité materiály na předmětech veřejné zakázky a dodaného zboží musí být také v souladu s předloženými materiálovými listy výrobce (subdodavatele) materiálu. Čestná prohlášení musí obsahovat názvy dodávaného zboží (výrobků).
- d) Prohlášení o obecné bezpečnosti výrobku podle zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů s odkazy na podkladové dokumenty (prohlášení subdodavatelů, čísla protokolů, certifikátů apod.). Předložit v originále v českém jazyce nebo v cizojazyčném originálu včetně překladu do českého jazyka. Prohlášení o obecné bezpečnosti výrobku musí obsahovat název dodávaného zboží.

**Čestná prohlášení včetně materiálových listů musí být opatřeny razítkem a podpisem dodavatele (prodávajícího).**

2. **Bezprostředně po uzavření smluvního vztahu (kupní smlouvy) mezi kupujícím a dodavatelem, nejpozději však čtrnáct kalendářních dní po tomto podpisu zašle prodávající kupujícímu v písemné podobě tyto zadávací údaje ke katalogizaci materiálu (výrobků) blůzy sportovní pro vojáka HS, kalhot sportovních pro vojáka HS, kalhot krátkých sportovních pro vojáka HS, kalhot krátkých sportovních pro vojáka HS, čepice sportovní pro vojáka HS v rámci ISL AČR:**
  - NCAGE (Katalogizační kód v rámci NATO-NATO Commercial and Governmental, Entity Code),
  - RN (referenční číslo výrobku),
  - hmotnost výrobku **brutto** v gramech,
  - délka, šířka, výška v milimetrech.
3. **Nejpozději 7 kalendářních dnů před dodáním (zavezením) zboží provede dodavatel (prodávající) telefonický dohovor s kontaktním zaměstnancem (viz kupní smlouva) o přesném termínu a času dovozu materiálu a uvede typ vozidla, registrační značku vozidla, jméno a číslo občanského průkazu řidiče, případně dalších osob cestujících ve vozidle.**
4. **Všechny výše specifikované výrobky, které budou kupujícímu dodány, musí být vyrobeny v roce 2016.**

## Velikostní sortiment

Tab. č. 1 Blůza sportovní pro vojáka HS

Velikost	Klíč	Výška postavy (cm)/ Výšková skupina	Obvod hrudníku (cm)	Po adované mno ství bund v kusech
158/88-92	1	155-160 / 0.	86-93	-
158/96/100	2		94-101	-
170/88-92	3	161-172 / 1. a 2.	86-93	60
170/96-100	4		94-101	90
170/104-108	5		102-109	90
170/112-116	6		110-117	
182/88-92	7	173-184 / 3. a 4.	86-93	100
182/96-100	8		94-101	160
182/104-108	9		102-109	140
182/112-116	10		110-117	40
182/120-124	11		118-130	20
194/96-100	12	185-196 / 5. a 6.	94-101	
194/104-108	13		102-109	
194/112-116	14		110-117	
194/120-124	15		118-130	
<b>Celkem po adováno</b>				<b>700 ks</b>

Tab. č. 2 Kalhoty sportovní pro vojáka HS

Velikost	Klíč	Výška postavy (cm)/ Výšková skupina	Obvod pasu (cm)	Po adované mno ství kalhot v kusech
158/74-78	1	155-160 / 0.	72-79	-
158/82-88	2		80-90	-
170/74-78	3	161-172 / 1. a 2.	72-79	-
170/82-88	4		80-90	130
170/94-100	5		91-102	130
170/106-112	6		103-114	40
182/74-78	7	173-184 / 3. a 4.	72-79	
182/82-88	8		80-90	200
182/94-100	9		91-102	200
182/106-112	10		103-114	
182/118-124	11		115-126	
194/82-88	12	185-196 / 5. a 6.	80-90	
194/94-100	13		91-102	
194/106-112	14		103-114	
194/118-124	15		115-126	
<b>Celkem po adováno</b>				<b>700 ks</b>

**Tab. č. 3 Polotričko sportovní pro vojáka HS**

<b>Velikost</b>	<b>Po adované množství polotříček v kusech</b>
<b>XS</b>	20
<b>S</b>	160
<b>M</b>	200
<b>L</b>	160
<b>XL</b>	100
<b>XXL</b>	40
<b>3XL</b>	20
<b>Celkem po adování</b>	<b>700 ks</b>

**Tab. č. 4 Kalhoty krátké sportovní pro vojáka HS**

<b>Velikost</b>	<b>Po adované množství kalhot krátkých v kusech</b>
<b>XS</b>	
<b>S</b>	80
<b>M</b>	220
<b>L</b>	220
<b>XL</b>	120
<b>XXL</b>	40
<b>3XL</b>	20
<b>Celkem po adování</b>	<b>700 ks</b>

**Tab. č. 5 Čepice sportovní pro vojáka HS**

<b>Celkem po adování</b>	<b>300 ks</b>
--------------------------	---------------



## Hradní strá

Loretánská 4, Praha 012 - Hrad, PSČ 119 06, datová schránka hjyaavk

Příloha č. 2 ke kupní smlouvě č. 125/30/10/2016-8595

Počet listů: 1

### Jednotkové kupní ceny materiálů

Zboží	MJ	Množství	Kupní cena bez DPH (CZK)	DPH (CZK)	Kupní cena vč. DPH (CZK)	Cena celkem za položku vč. DPH (CZK)
<b>Blůza sportovní pro vojáka HS</b>	ks	700	865,00	181,65	1.046,65	732.655,00
<b>Kalhoty sportovní pro vojáka HS</b>	ks	700	715,00	150,15	865,15	605.605,00
<b>Polotričko sportovní pro vojáka HS</b>	ks	700	490,00	102,90	592,90	415.030,00
<b>Kalhoty krátké sportovní pro vojáka HS</b>	ks	700	515,00	108,15	623,15	436.205,00
<b>Čepice sportovní pro vojáka HS</b>	ks	300	205,00	43,05	248,05	74.415,00
<b>Cena celkem za zakázku</b>						<b>2.263.910,00 Kč</b>

Signature Not Verified

Digitally signed by Patrik Loebe  
Date: 2016.08.24 15:42:04 CEST  
Reason: tendermarket\_zivatel=patrik.loebe

Signature Not Verified

Digitally signed by Ing. Karel Kroupa  
Date: 2016.08.25 15:09:06 CEST  
Reason: tendermarket\_zivatel=859500.1.2.kroupa