



Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje, p. o.

Vančurova 1544

272 01 Kladno

IČO: 75030926

tel.: +420 312 256 601

fax: +420 312 256 610

[www.zachranka.cz](http://www.zachranka.cz)

## KUPNÍ SMLOUVA

„Taktické vesty pro výjezdové skupiny a inspektory provozu“

Číslo smlouvy zadavatele: S-354/75030926/23

### SMLUVNÍ STRANY:

**1. Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje, příspěvková organizace**

se sídlem: Vančurova 1544, 272 01 Kladno

zastoupena: MUDr. Pavlem Rusým, ředitelem

IČO: 750 30 926

DIČ: nejsme plátcí DPH

bankovní spojení:

číslo účtu:

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka

datová schránka: wjmjahj

(dále jen „**kupující**“)

a

**2. Trade Wings, spol. s r.o.**

se sídlem: Tovární kolonie 1268/47

zastoupena: Bc. Radim Ivan, dipl. ekonom

IČO: 27739872

DIČ: CZ27739872

bankovní spojení:

číslo účtu:

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, spisová značka oddíl C,

datová schránka: ty27z2h

(dále jen „**prodávající**“)

(prodávající a kupující dále společně označeni rovněž jako „**smluvní strany**“)

uzavírají níže uvedené dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto

*kupní smlouvu*  
(dále jen „**smlouva**“).

### PREAMBULE

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 11.12.2023 (dále jen „**nabídka**“) podaná ve výběrovém řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu nazvaném „Taktické vesty pro výjezdové skupiny a inspektory provozu“ (dále jen „**výběrové řízení**“), zadávané v souladu s § 27, písm. a) a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), mimo režim zadávacího řízení.

## Článek I.

### PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu **taktických vest pro výjezdové skupiny a taktických vest pro inspektory provozu**, včetně potřebných komponentů – specifikovaných v technických specifikacích předmětu plnění, které jsou přílohou zadávací dokumentace veřejné zakázky (dále jen „**předmět koupě**“ nebo „**zboží**“) a které tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 2 a příloha č. 3. Předmětem smlouvy je dále závazek prodávajícího převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě a závazek kupujícího zaplatit za předmět koupě dohodnutou kupní cenu.
2. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě splňuje veškeré podmínky stanovené právními předpisy k používání předmětu koupě, a že kupujícímu předal veškeré podklady potřebné k užívání předmětu koupě, za což kupujícímu prodávající plně odpovídá. Prodávající dále prohlašuje, že veškeré skutečnosti, informace a požadavky tak, jak mu byly kupujícím v rámci výběrového řízení sděleny, jsou jakožto souhrn skutkových a právních okolností ve smyslu ust. § 1728 odst. 2 občanského zákoníku, plně dostačující pro řádné plnění závazku v jeho rozsahu vymezeném ke dni uzavření této smlouvy.
3. Součástí závazku prodávajícího dle této smlouvy je rovněž i doprava zboží prodávajícím do místa plnění dle čl. II této smlouvy.
4. Prodávající je pro účely dodání zboží kupujícímu vázán veškerými podmínkami této smlouvy a cenovou nabídkou učiněnou v rámci výběrového řízení.
5. Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem předání zboží kupujícímu. Veškeré právní účinky předání zboží kupujícímu nastávají na základě potvrzení této skutečnosti na „dodacím listu“, který bude opatřen podpisy obou smluvních stran nebo jimi pověřenými oprávněnými osobami, po řádném předání zboží a jeho akceptaci ze strany kupujícího.
6. Prodávající podpisem této smlouvy přebírá povinnosti ke společensky odpovědnému plnění Veřejné zakázky. Kupující je oprávněn plnění těchto povinností kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení Prodávajícímu.
7. Prodávající zajistí po celou dobu plnění smlouvy:
  - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů;
  - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná s touto smlouvou;
  - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění Veřejné zakázky, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem.
8. Prodávající se dále zavazuje při plnění smlouvy postupovat tak, aby minimalizoval produkci všech druhů odpadů. Prodávající se zavazuje, že v případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení.

## Článek II.

### DODACÍ PODMÍNKY

1. Prodávající se zavazuje odevzdat předmět koupě kupujícímu v požadovaném množství a kvalitě nejpozději do 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů ode dne účinnosti této kupní smlouvy.

2. Prodávající se zavazuje odevzdat předmět koupě v místě plnění na adrese: Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje, příspěvková organizace, Vančurova 1544, 272 01 Kladno.
3. Prodávající potvrzuje, že veškerá vlastnická práva k předmětu koupě i ke všem jeho součástem jsou prosty jakýchkoli práv a nároků třetích osob.
4. Kupující je povinen převzít předmět koupě v případě, že tento nemá žádné zjevné vady.

### Článek III.

#### KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. **Celková kupní cena za taktické vesty pro výjezdové skupiny činí:**

Cena bez DPH:

DPH (21 %):

Cena včetně DPH:

- Celková kupní cena za taktických vest pro výjezdové skupiny činí:**

Cena bez DPH:

DPH (21 %):

Cena včetně DPH:

- Celková kupní cena za taktické vesty pro inspektory provozu činí:**

Cena bez DPH:

DPH (21 %):

Cena včetně DPH:

- Celková kupní cena za ks taktických vest pro inspektory provozu činí:**

Cena bez DPH:

DPH (21 %):

Cena včetně DPH:

- Celková kupní cena za taktických vest (taktické vesty pro výjezdové skupiny a taktické vesty pro inspektory provozu) činí:**

Cena bez DPH: 284 200,00 Kč

DPH (21 %): 59 682,00 Kč

Cena včetně DPH: 343 882,00 Kč

2. Kupní cena podle čl. III. odst. 1 smlouvy je stanovena jako nejvýše přípustná a konečná a zahrnuje celý předmět plnění, jak je vymezen v čl. I. a v přílohách této smlouvy.
3. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazku z této smlouvy, tj. cenu předmětu koupě včetně dopravného, požadované dokumentace, nákladů na správní poplatky, daně, cla, převod práv, pojištění při přepravě plnění a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.

4. Kupní cenu je možné měnit pouze v případě, že dojde v průběhu dodávek zboží ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH.
5. Daňový doklad – faktura obsahuje kromě čísla této smlouvy a lhůty splatnosti, která činí 30 (slovy: třicet) dnů od doručení faktury kupujícímu, také náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů (zejména § 29 odst. 1 zákona č. 235/2004 Sb., zákon o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů). Nedílnou součástí faktury bude kopie dodacího listu podepsaná odpovědnými pracovníky kupujícího a prodávajícího. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s platbou. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu kupujícímu.
6. Úhrada kupní ceny je provedena bezhotovostní formou převodem na bankovní účet prodávajícího, který je uveden v záhlaví této smlouvy. Obě smluvní strany se dohodly na tom, že peněžitý závazek je splněn dnem, kdy je částka odepsána z účtu kupujícího.
7. Proávající se zavazuje doručit daňový doklad kupujícímu nejpozději do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů, po řádné realizaci dodávky.
8. Kupující nebude poskytovat zálohy na kupní cenu.

#### Článek IV.

##### **SPLNĚNÍ ZÁVAZKU, PŘECHOD ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU A PŘECHOD VLASTNICTVÍ**

1. Ke splnění závazku dojde předáním předmětu koupě osobě, která je za převzetí předmětu koupě za kupujícího oprávněna, a to bezvýhradným převzetím touto osobou, v místě plnění a potvrzením dodacího listu ze strany kupujícího.
2. Kupující je povinen prohlédnout předmět koupě při předání za účelem zjištění zjevných vad. V případě zjištění zjevných vad předmětu koupě, může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody uvede na dodacím listu.
3. O předání a převzetí zboží prodávající vyhotoví **dodací list**, který za kupujícího podepíše k tomu pověřený zástupce. Proávající je povinen na dodacím listu uvést:
  - a) typ zboží (odpovídající smlouvě);
  - b) počet dodaných kusů;
  - c) datum předání;
  - d) jméno a podpis předávající osoby za prodávajícího a jméno a podpis přejímající osoby za kupujícího;
  - e) dodací list bude označen číslem této smlouvy uvedeným jejím záhlaví;
  - f) součástí bude prohlášení prodávajícího, že předané zboží je dodáno bez vad a funkční; případně bude na dodacím listu uvedena výhrada, že kupující odmítá převzetí zboží z důvodu existence vad.Proávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je kupující oprávněn převzetí předmětu koupě odmítnout, a to až do předání opraveného dodacího listu s výše uvedenými údaji.
4. Předmět koupě bude kupujícímu dodán dle specifikací uvedených v článku I. a v přílohách č. 2 a č. 3 této smlouvy a bude dodán funkční a kompletní. Ceny předmětu koupě budou bezvýhradně odpovídat cenám, uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy.
5. Kupující se zavazuje po dobu záruky respektovat pokyny prodávajícího.
6. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě jeho převzetím v místě plnění; v témže okamžiku přechází na kupujícího nebezpečí škody na předmětu plnění.

## Článek V.

### ODPOVĚDNOST PRODÁVAJÍCÍHO ZA VADY, ZÁRUKA ZA JAKOST

1. Prodávající kupujícímu na předmět koupě poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce trvání min. 24 (slovy: dvacet čtyři) měsíců ode dne předání a převzetí objednaného zboží (dále též „záruční doba“).
2. Záruční doba začíná plynout dnem převzetí předmětu koupě kupujícím. Záruční doba se pozastavuje po dobu, po kterou nemůže kupující předmět koupě řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 5 a násl. tohoto článku smlouvy.
4. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má předmět koupě při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí předmětu koupě kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí předmětu koupě kupujícím, má se za to, že dodaná věc byla vadná již při převzetí.
5. Vady zboží dle odst. 4 tohoto článku a vady, které se projeví po dobu trvání záruční doby, budou prodávajícím odstraněny bezplatně.
6. Veškeré vady předmětu koupě je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady na předmětu koupě oznamovat na následující kontaktní údaje prodávajícího:
  - 
  - 
  -Každé takovéto nahlášení vady se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy. Komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat výhradně v českém jazyce.
7. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má kupující.
8. Odstranění vady musí být provedeno co nejdříve, přičemž oprava musí být zahájena nejpozději do 24 (dvaceti čtyř) hodin od řádného oznámení kupujícím v pracovní den a nejpozději do 48 (čtyřiceti osmi) hodin od řádného oznámení kupujícím ve dnech pracovního volna a klidu, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. Prodávající dopraví předmět koupě, u kterého byla nahlášena vada, do svého servisu bezplatně.
9. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněném předmětu koupě běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku. Toto ustanovení se vztahuje i na vyměněné komponenty předmětu koupě.
10. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

## Článek VI.

### PORUŠENÍ SMLUVNÍCH POVINNOSTÍ A DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Tuto Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou obou smluvních stran nebo podáním výpovědi ze strany kupujícího, zejména pro porušení ustanovení čl. I. této smlouvy o předmětu koupě či jeho kvalitě, případně o odpovědném zadávání, dle odst. 6-8 čl. I. Smlouva zaniká ke dni stanoveném písemnou dohodou smluvních stran. Smluvní strany se dále dohodly, že lze tuto smlouvu ukončit i jednostranným odstoupením v případě podstatného porušení smlouvy jednou ze smluvních stran. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty, úroku z prodlení ani práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvních povinností. Odstoupením smlouva zaniká ke dni doručení projevu vůle směřujícího k odstoupení od smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly na tom, že za podstatné porušení této smlouvy se považuje především případ, kdy nejsou dodrženy podmínky čl. I., odst. 6-8, dále kdy není dodržen termín dodání zboží dle čl. II této smlouvy, má-li předmět koupě vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá-li vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil, nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění, neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 (třicet) dnů po doručení první výzvy.
3. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
  - a) v případě, že bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě, dopouští se tím porušení smlouvy, za které je povinen kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč (pět tisíc korun českých) včetně DPH za každý i započatý den prodlení;
  - b) v případě, že prodávající neodstraní vadu, která byla kupujícím uplatněna (reklamována) v záruční době, v kupujícím stanovené přiměřené lhůtě, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny včetně DPH konkrétního předmětu koupě, ke kterému se reklamovaná vada vztahuje, a to v Kč včetně DPH za každou jednotlivou vadu a i započatý den prodlení;
  - c) pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy (zákonný úrok z prodlení).
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši. Smluvní strany výslovně vylučují aplikaci ust. § 2050 občanského zákoníku.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 (slovy: třiceti) dnů po doručení oznámení o uložení smluvní pokuty. Oznámení o uložení smluvní pokuty musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s uzavřenou smlouvou zakládá právo kupujícího účtovat smluvní pokutu. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady smluvní pokuty, a to včetně zápočtu proti kterékoliv splatné pohledávce.
6. Proávající prohlašuje, že není osobou nebo subjektem<sup>[1]</sup>, který je určeným cílem nebo který je jinak předmětem sankcí, včetně, ale nejen, v důsledku toho, že je takový subjekt vlastněn nebo jinak ovládán, přímo či nepřímo, jakoukoli fyzickou nebo právnickou osobou, která je určeným cílem sankcí nebo která je jinak předmětem sankcí (dále jen „**Sankcionovaná osoba**“).
7. Proávající dále prohlašuje, že neporušuje jakékoli zákony, předpisy, obchodní embarga nebo jiná omezující opatření týkající se hospodářských nebo finančních sankcí (zejména, ale nikoli výlučně, opatření týkající se financování terorismu) přijatá, spravovaná, prováděná a/nebo vynucená čas od času některým z následujících způsobů:

---

<sup>[1]</sup> Pojem subjekt zahrnuje, ale není omezen na jakoukoli vládu, skupinu nebo teroristickou organizaci.

- (a) Organizací spojených národů a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Organizací spojených národů k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření;
- (b) Evropskou unií a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Evropskou unií k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření; a
- (c) vláda Spojených států amerických a jakékoli její ministerstvo, divize, agentura nebo kancelář, včetně Úřadu pro kontrolu zahraničních aktiv (OFAC) ministerstva financí USA, ministerstva zahraničí USA a/nebo ministerstvo obchodu USA

(dále souhrnně jen „**Sankce**“).

- 8. Prodávající I zároveň prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář<sup>[2]</sup> uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zák. č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a dále prohlašuje, že takovou obchodní společností není ani žádný z jeho poddodavatelů, prostřednictvím kterého Prodávající prokazuje kvalifikaci v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku (dále jen „**Střet zájmů**“).
- 9. Zjistí-li Kupující, že Prodávající je Sankcionovanou osobou, porušil či porušuje Sankce, je ve Střetu zájmů či jakýmkoliv jiným způsobem Prodávající porušil či porušuje prohlášení uvedená v článku 6 až 8 tohoto článku, je Kupující oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

## Článek VII.

### KOMUNIKACE MEZI SMLUVNÍMI STRANAMI

- 1. Doručování písemností dle této smlouvy je možné písemně prostřednictvím doručovatele pošty do sídla účastníků této smlouvy uvedených v záhlaví této smlouvy. Nedojde-li k doručení písemnosti druhé smluvní straně či bude-li sporné datum doručení písemnosti, považuje se za termín doručení třetí den po prokazatelném odeslání písemnosti.
- 2. Doručování je možné rovněž prostřednictvím e-mailu. E-mailová zpráva je prokazatelně doručena v případě, kdy bude doručení prokázáno: a) odesláním emailové zprávy, a současně b) doručením doručanky odesílateli o přijetí zprávy do e-mailové schránky adresáta. Doručování je dále možné prostřednictvím datových schránek smluvních stran uvedených na první straně této smlouvy.
- 3. Zprávy zasílané e-mailem budou adresovány na kontaktní údaje oprávněných osob smluvních stran uvedených v čl. VIII. odst. 4 této smlouvy.
- 4. Ostatní písemná korespondence bude zasílána na adresu sídla smluvní strany.
- 5. O změnách oprávněných osob nebo jejich kontaktních údajů a změnách bankovního spojení se smluvní strany bez zbytečného odkladu prokazatelně písemně informují. O této změně není nutné uzavírat písemný dodatek ke smlouvě.

## Článek VIII.

### ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků.
- 2. Smluvní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

---

<sup>[2]</sup> Člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády.

3. Tato smlouva je vyhotovena v elektronickém originálu.
4. Smluvní strany se dohodly, že k výkonu jejich práv a povinností vyplývajících z této smlouvy jsou oprávněni:
- za kupujícího:
  - za prodávajícího:
5. Prodávající se zavazuje během plnění smlouvy i po ukončení trvání smlouvy zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od kupujícího v souvislosti s plněním smlouvy. Za porušení povinnosti mlčenlivosti specifikované v této smlouvě je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč (padesát tisíc korun českých), a to za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti.
6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s touto smlouvou budou řešit smírně vzájemnou dohodou. Pokud by taková dohoda nebyla možná, budou spory řešeny, na základě návrhu jedné ze smluvních stran, příslušným soudem ČR.
7. V případě, že se některé z ustanovení této smlouvy stane neplatným nebo neúčinným, nebude tím dotčena platnost nebo účinnost ostatních ustanovení. Neplatné či neúčinné ustanovení bude nahrazeno takovým platným a účinným ustanovením, které se právně přípustným způsobem co nejvíce přibližuje hospodářskému účelu zamýšlenému oběma smluvními stranami při uzavření této smlouvy. Totéž platí pro případné mezery ve smlouvě.
8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně případných dodatků, bude za účelem provádění zásady transparentnosti uveřejněna v Registru smluv v souladu s platnou legislativou, zejm. pak zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění Smlouvy v Registru smluv zajistí v zákonných termínech kupující. Prodávající zároveň prohlašuje, že byl před podpisem této smlouvy seznámen s Prohlášením kupujícího o ochraně osobních údajů na jeho webových stránkách – [www.zachranka.cz](http://www.zachranka.cz).
9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podepsání oběma smluvními stranami. Účinnosti smlouva nabývá jejím uveřejněním v Registru smluv.
10. Na důkaz toho, že tato smlouva byla sepsána podle pravé a svobodné vůle obou smluvních stran, připojují k ní smluvní strany své podpisy.
11. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
- Příloha č. 1 - **Položkový ceník předmětu koupě**
  - Příloha č. 2 - **Specifikace předmětu koupě – taktické vesty pro výjezdové skupiny**
  - Příloha č. 3 - **Specifikace předmětu koupě – taktické vesty pro inspektory provozu**

V Kladně

V Břeclavi dne 19.12.2023

.....  
za kupujícího  
MUDr. Pavel Rusý  
ředitel ZZS SK, p. o.

.....  
za prodávajícího  
Bc. Radim Ivan  
jednatel společnosti



# Příloha č. 1 - Položkový ceník předmětu koupě

Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje, p.o.  
Vančurova 1544  
272 01 Kladno  
IČO / DIČ: 75030926 / CZ 75030926

POLOŽKOVÝ ROZPOČET  
Taktické vesty pro výjezdové skupiny a inspektory provozu

P. Č.	POLOŽKA	ODHADOVANÝ POČET MJ	CENA ZA 1 KUS BEZ DPH	CENA ZA POŽADOVANÝ POČET KUSŮ BEZ DPH	DPH V Kč	CENA ZA ODHADOVANÝ POČET KUSŮ DPH
1.	Taktické vesty pro výjezdové skupiny					5
2.	Taktické vesty pro inspektory provozu					5
<b>CENA</b>						<b>6</b>

\* účastník výběrového řízení doplní pouze žlutě označené části tabulky

# Příloha č. 2 - Specifikace předmětu koupě – taktické vesty pro výjezdové skupiny

## Příloha č. 1 PR

### Taktické vesty pro výjezdové skupiny

#### Obecné technické parametry

Účel: Vesta je ochranný prostředek nad rámec stanovených OPPP zaměstnanců ZZS SK. Povinnost použití vyplývá z Traumatologického plánu ZZS SK z důvodu označení složky ZZS na místě zásahu mimořádné události nebo při spolupráci více složek IZS. Jedná se o výstražný oděv s vysokou viditelností, který zvyrazňuje horní polovinu trupu bez paží. Je určena pro použití v prostředí se zvýšenými nároky na viditelnost – především za zhoršených povětrnostních podmínek, snížené viditelnosti v noci a za demerho světla a musí splňovat požadavky ČSN EN ISO 20471, třída 1 - výstražné oděvy s vysokou viditelností.

Normy: Výrobek svým provedením je jako celek doplněk OOPP a materiál tak musí splňovat požadavky ČSN EN 20471 - Oděvy s vysokou viditelností. Uchazeč předloží pro všechny materiály Certifikáty nebo zkušební protokoly o splnění EN ISO 20471.

#### Materiál:

- základní materiál (použití přední a zadní díl, vnitřní kapsy) - 100 % polyesterové hedvábní, barva reflexní červená, osnovní fletový úplet;
- kapsový materiál (použití přední kapsy a vybrané díly vesty – ramenní a boční přesah) - 85 % polyester + 15 % bavlna, barva reflexní červeně-oranžová;
- reflexní plastový našivací pás - bílý mikropřismatický plastový pás 5 cm a pouze na ramenní části bílý mikropřismatický plastový pás s potiskem modré hvězdy života 5 cm široký;
- lata ZD a kapsy na pero - 100 % polyester (nebo 100 % polyester se zářerem nebo membránou), barva reflexní červená;
- lemovací popruh - 20 mm široký barva černá (po zašití je 1 cm na vrchní straně a 1 cm na vnitřní straně olemované části);
- ostatní popruhy – barva černá – šife dle popisu v ZD;
- velcra v barvě HiVis červeně nebo oranžově;

Reflexní nápis „ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA STŘEDOČESKÉHO KRAJE“ - reflexní nápis je umístěn na zadním dílu v horní části, kde je našita látka v barvě reflexní červeně nebo oranžově, rozměrech 10,5 cm na výšku a v šířce dle šířky dlu příslušné kontextní velikosti. Nápis je vždy velkým hůlkovým písmem a je jednobarevný v reflexní sřifné barvě. Doporučený font písma je bezpečkový Arial. Velikost nápisu je dána definovaným prostorem pro nápis v horní části zad. Nápis je vždy poměrově vycentrován. Výška písmen je 1,7 cm (+ 0,15 cm). Mezi řádky je mezera 1,7 cm (+ 0,2 cm). Pótsk bude v souladu s normou ČSN EN ISO 20471 (retroreflexní vlastnosti nápisu).

Barva: Základní barva vesty je fluorescenční červená, doplňkové barvy: bílé mikropřismatické plastové našivací retroreflexní pruhy bez hvězdy života (všechy horizontální a pouze na PD vertikální) nebo s hvězdou života (pouze ramenní část).

#### Technické požadavky – parametry vesty

- Základní podkladový materiál vesty je v barvě fluorescenční červeně.
- Složení základního podkladového materiálu: 100 % polyesterové hedvábní.
- Vesta je tvořena předními (děleními díly) a zadním dílem. Přední díly a zadní díl jsou spojeny v místě ramen a boků regulacním systémem řešeným technologií stuhových uzávěrů v HiVis oranžové nebo HiVis červeně barvě. Okraje vesty jsou olemovány lemovacím popruhem v barvě černé.
- Na levém předním dílu ve spodní části blíže zdřovadla je našita z vnější strany měchová kapsa, rozměry 12 cm (+/- 0,2 cm) šířka, 16 cm (+/- 0,2 cm) výška, 3 cm (+/- 0,2 cm) hloubka. Kapsa je krytá patkou, zapínání na stuhový uzávěr shora. Přes kapsu a klopu kapsy jsou našity dva retroreflexní pruhy široké 5 cm viz popis níže.
- Na levém předním dílu ve spodní části blíže bočního řvu je našita z vnější strany měchová kapsa na vysíláčku bez klopy, rozměry 8 cm (+/- 0,2 cm) šířka, 16 cm (+/- 0,2 cm) výška, 3,5 cm (+/- 0,2 cm) hloubka. Přes kapsu jsou našity dva retroreflexní pruhy široké 5 cm viz popis níže. Na kapsu a uvnitř kapsy našity reflexní červeně stuhové uzávěry (méchová část – šife 4 cm a minimálně o délce 5 cm), pro přichycení pouzka na vysíláčku. Pouzka na vysíláčku je tvořené dvěma kulatými pruženkami o průměru 3-5 mm, dlouhými cca 15 cm. Tyto pruženky jsou našity na každé straně mezi černým popruhem šířky 4 cm a dělkou 6 cm na jedné straně a 2,5 cm na druhé straně. Kratší popruh je plně podšitý černým stuhovým uzávěrem (háčková část) a delší je podšitý v délce 4,5 cm stuhovým uzávěrem (háčková část), tak aby volný okraj v délce 1,5 cm byl bez uzávěru pro lepší úchyt. V horním rohu kapsy (u měchu) blíže k bočnímu dílu je našita zápinka v délce 5 cm a šife 1 cm, která je z vnitřní strany podšitá háčkovou částí stuhového uzávěru. Protikus stuhového uzávěru je našit na PD vesty nad tímto rohem. Tato zápinka slouží k zapnutí kapsy, pokud nebude uvnitř vysíláčka. Její účel je připnutí měchové kapsy pevněji k vestě, aby nepřekážela v pohybu záchranáře, pokud bude prázdná.
- Na levém předním dílu je umístěna vnitřní prostorová kapsa, krytá na zdřovadlo (minimálně 22 cm), rozdělená na



## Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje, p. o.

Vančurova 1544

272 01 Kladno

IČO: 75030926

tel.: +420 312 256 601

fax: +420 312 256 610

[www.zachranka.cz](http://www.zachranka.cz)

- název výrobce,
- rok výroby,
- velikost,
- materiálové složení,
- symboly pro údržbu a ošetřování dle ČSN EN ISO 3759
- piktogram o splnění ČSN EN ISO 20471

Při oblečení vesty nesmí být viditelné jakékoliv firemní nebo komerční označení.

Symboly pro ošetření vesty:



Každý dodaný výrobek bude zabalen v uzavřeném polyetylenovém či obdobném sáčku, na kterém je viditelně vyznačena velikost zboží. Dodávané kusy vest budou baleny v uzavřených krabicích s následujícími údaji:

- název výrobku, prodávající, velikost, počet kusů, měsíc/rok výroby/ a návod k údržbě.

### Ostatní požadavky

- Kupující si vyhrazuje právo kdykoliv obdržené výrobky technologicky testovat. Proávající pro účely testování dodá na písemné vyžádání kupujícího vzorek použitého materiálu na OOPP o velikosti min. 0,5 m v plné šíři.
- Kupující si vyhrazuje právo v případě potřeby požadovat úpravy detailů, které nemají vliv na cenu výrobku (posunutí např. kapsičky pro identifikaci, barevné provedení detailu na výrobku apod.).
- Kupující požaduje, aby výrobky neměly na viditelných místech označení a loga prodávajícího (tato podmínka se netýká vnitřních částí oděvů, detailů na výrobku - např. taháček u zipu apod.).
- Kupujícímu požaduje záruku za jakost výrobků po dobu min. 24 měsíců (viz rámcová kupní smlouva). Záruka počíná v platnost dnem obdržení výrobku na sklad kupujícího

Orientační nákres:





# Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje, p. o.

Vančurova 1544

272 01 Kladno

IČO: 75030926

tel.: +420 312 256 601

fax: +420 312 256 610

[www.zachranka.cz](http://www.zachranka.cz)

## Materiál a základní sledované minimální parametry:

1. Vlastnosti základního materiálu (použití přední a zadní díl, vnitřní a vnější kapsy - 100 % polyesterové hedvábní, barva reflexní červená, osnovní filetový úplet s oky o velikosti 12 mm vzdálené od sebe 3-4 mm, úplet je ve dvou vrstvách)

UKAZATEL	JEDNOTKA	HODNOTA	ZKUŠEBNÍ METODA
Plošná hmotnost dvou vrstev	g/m <sup>2</sup>	345 ± 5 %	ČSN EN 12127
Tažnost	sloupek	%	min. 65
	řádek	%	min. 50
Srážlivost v prání sloupek řádek	%	max. + 2 max. + 2 po 5 praních při 60°C	ČSN EN ISO 3759 ČSN EN ISO 6330 ČSN EN ISO 5077
Stálobarevnost v prání při 60 °C	Stupeň	4-5/3-4/4	ČSN EN ISO 105 - C06
Stálobarevnost v otěru	Suchý	sloupek	4-5
	Mokřý	řádek	4-5
Stálobarevnost v potu kyselý alkalický	Suchý	sloupek	4-5
	Mokřý	řádek	4-5
Stálobarevnost v potu kyselý alkalický	Stupeň	4-5/4/4	ČSN EN ISO 105 - E04
Stálobarevnost ve vodě	Stupeň	4-5/4/4	ČSN EN ISO 105 - E01

2. Vlastnosti kapsového materiálu (použití vnější kapsy a vybrané díly vesty - regulační přesahy a přední sedlo) (85 % polyester + 15 % bavlna, barva reflexní červená)

UKAZATEL	JEDNOTKA	HODNOTA	ZKUŠEBNÍ METODA
Plošná hmotnost	g/m <sup>2</sup>	310 ± 5 %	ČSN EN 12127
Pevnost v tahu	osnova	N	min. 1500
	útek	N	min. 900
Odolnost vůči oděru (Martindale)		> 5.000	ISO 12947-2
Srážlivost v prání při 60 °C po 5. praních	osnova	%	max. + 3
	útek	%	max. + 3
Stálobarevnost v prání při 60 °C	Stupeň	4-5/4/4	ČSN EN ISO 105 - C06
Stálobarevnost v otěru	Suchý	4	ČSN EN ISO 105 - X12
	Mokřý	4	ČSN EN ISO 105 - X12
Stálobarevnost v potu kyselý alkalický	Stupeň	4	ČSN EN ISO 105 - E04
Stállost za světla (škála 1-8)	Stupeň	4	ČSN EN ISO 105 - B02

3. Vlastnosti kapsového materiálu (kapsy na pero) a materiálu na zadní díl pro potisk a přířezy pro funkci a služební číslo (100 % polyester nebo 100% polyester se zátěrem nebo membránou, barva reflexní červená a černá)

P. Č.	PARAMETR, JEDNOTKA	POŽADAVEK	ZKUŠEBNÍ NORMA	
1.	Celková plošná hmotnost (g/m <sup>2</sup> )	175 ± 20 %	ČSN EN 12127	
2.	Pevnost v tahu(N)	min. 850 min. 750	ČSN EN ISO 13934-1	
				osnova
3.	Srážlivost v prání při 60°C po 5. praních (%)	max. ± 2 max. ± 2	ČSN EN ISO 3759 ČSN EN ISO 6330 ČSN EN ISO 5077	
				osnova
5.	Hodnota pH vodného výluhu	4,5 - 7,5	ČSN EN ISO 3071	
6.	Obsah volného formaldehydu (mg/kg)	nedetekovatelné	ČSN EN ISO 14184-1	
7.	Obsah primárních aromatických aminů (mg/l)	<0,05	ČSN 62 1156	
8.	Stálobarevnost (stupeň)	min. 4 min. 4 min. 4 min. 3-4 min. 3-4 min. 3-4 min. 3-4	ČSN EN ISO 105 - B02 ČSN EN ISO 105 - C06 ČSN EN ISO 105 - E01 ČSN EN ISO 105 - X12 ČSN EN ISO 105 - X12 ČSN EN ISO 105 - E04 ČSN EN ISO 105 - E04	
				na světle
				v prání
				ve vodě
				v suchém otěru
				v mokřém otěru
v potu alkalickém				
	v potu kyselém			

Ostatní parametry výše neuvedené (základních i doplňkových materiálů) musí splňovat příslušné požadavky ČSN EN ISO 20471. Materiály v kontaktu s pokožkou musí mít prokázáno zdravotní nezávadnost.

## 4. Velikostní sortiment:

Kontrolní rozměry pro základní velikostní sortiment:

	Velikost	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
A	Vř. obvodu přes pas	53-58	56-61	59-64	62-67	65-70	68-73	71-76
B	Vř. obvodu přes prsa	53-58	56-61	59-64	62-67	65-70	68-73	71-76
C	Délka vesty	54-59	54-59	57-62	57-62	57-62	60-65	60-65
D	Délka náramenice	11	11	11	11	11	11	11
E	Výška průramku	28-33	28-33	31-36	31-36	31-36	34-39	37-42

Všechny rozměry jsou uvedeny v cm.

Povolená odchylka od stanovených rozměrů - 3 % až + 4 %.

Každý výrobek bude samostatně zabalen a označen tak, aby byla viditelná velikost výrobku.



# Příloha č. 3 - Specifikace předmětu koupě – taktické vesty pro inspektory provozu

Příloha č. 2 PŘ

## „Taktické vesty pro inspektory provozu“

### Obecné technické parametry

Účel: Vesta je ochranný prostředek nad rámec etanovených OOPP zaměřených ZS SK. Jedná se výstražný oděv s vysokou viditelností, který zvyšuje horní polovinu trupu bez paží. Je určena pro použití v prostředí se zvýšenými nároky na viditelnost, především ze zhoršených povětrnostních podmínek, snížené viditelnosti v noci a za denního světla a musí splňovat požadavky ČSN EN ISO 20471, řída 1 – výstražné oděvy s vysokou viditelností.

Normy: Výrobek svým provedením je jako celek doplněkem OOPP a materiál tak musí splňovat požadavky ČSN EN 20471 - Oděvy s vysokou viditelností. Uchazež předložit pro všechny materiály Certifikáty nebo zkušební protokoly o splnění EN ISO 20471.

### Materiál:

- základní materiál (použití přední a zadní díl, vnitřní kapsy) - 100 % polyesterové hedvábí, barva reflexní červená, osnovní fletový úplet.
- kapsový materiál (použití vnější kapsy a vybrané díly vesty – ramenní a boční přesah) - 85 % polyester + 15 % bavlna, barva reflexní červená-oranžová;
- reflexní plastový nášivací pás – bílý mikropřímátkový plastový pás 5 cm s potiskem 2 řad červených kostek splňující normu ČSN EN ISO 20471;
- látka ZD a kapsy na pero - 100 % polyester (nebo 100 % polyester se zářivým nebo membránou), barva reflexní červená;
- lemovací popruhy - 20 mm široký barva černá (po zašití je 1 cm na vnitřní straně a 1 cm na vnější straně olemované části);
- ostatní popruhy – barva černá – šíře dle popisu v ZD;
- velcro v barvě HiVis červené nebo oranžové;

Reflexní nápis „ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA STŘEDOČESKÉHO KRAJE“ - reflexní nápis je umístěn na zadním dílu v horní části, kde je našita látka v barvě reflexní červené barvě o rozměrech 10,5 cm na výšku a v šířce dle šířky dílu (přibližně konkrétní velikosti). Nápis je vždy velkým hlukovým písmem a je jednobarevný v reflexní sřílné barvě. Doporučený font písma je bezpatkový Arial. Velikost nápisu je dána delňovaným prostorem pro nápis v horní části zad. Nápis je vždy poměrově vycentrován. Výška písmen je 1,7 cm (+ 0,15 cm). Mezi řádky je mezera 1,7 cm (+ 0,2 cm). Potisk bude v souladu s normou ČSN EN ISO 20471 (retroreflexní vlastnosti nápisu).

Barva: Základní barva vesty je fluorescenční červená, doplňkové barvy: bílé mikropřímátkové plastové nášivací retroreflexní pruhy se dvěma řadami červených kostek.

### Technické požadavky – parametry vesty

- Základní podkladový materiál vesty je v barvě fluorescenční červené.
- Složení základního podkladového materiálu: 100 % polyesterové hedvábí.
- Vesta je tvořena předním (děleným díly) a zadním dílem. Přední díly a zadní díly jsou spojeny v místě ramen a boků regulačním systémem řešeným technologií stuhových uzávěrů v HiVis oranžové nebo HiVis červené barvě. Ostatní vesty jsou olemovány lemovacím popruhem v barvě černé.
- Na levém předním dílu ve spodní části blíže zdřovadla je našita z vnější strany měchová kapsa, rozměry 12 cm (+/- 0,2 cm) šířka, 16 cm (+/- 0,2 cm) výška, 3 cm (+/- 0,2 cm) hloubka. Kapsa je krytá potkou, zapínání na stuhový uzávěr shora. Přes kapsu a klopu kapsy jsou našity dva retroreflexní pruhy široké 5 cm viz popis níže.
- Na levém předním dílu ve spodní části blíže bočního švu je našita z vnější strany měchová kapsa na vysádku bez klopy, rozměry 8 cm (+/- 0,2 cm) šířka, 16 cm (+/- 0,2 cm) výška, 3,5 cm (+/- 0,2 cm) hloubka. Přes kapsu jsou našity dva retroreflexní pruhy široké 5 cm viz popis níže. Na kapsu a uvnitř kapsy našily reflexní červené sluhové uzávěry (měchová část – šíře 4 cm a minimálně o délce 5 cm), pro přichycení pouška na vysádku. Pouška na vysádku je tvořena dvěma kulatými pruženkami o průměru 3-5 mm, dlouhými cca 15 cm. Tyto pruženky jsou všity na každé straně mezi černý popruh šíře 4 cm a délky 6 cm na jedné straně a 2,5 cm na druhé straně. Kratší popruh je plně pošíť červeným sluhovým uzávěrem (nášková část) a další je pošíť v délce 4,5 cm stuhovým uzávěrem (nášková část). Lak aby celý okraj v délce 1,5 cm byl bez uzávěru pro lepší úchyt. V horním rohu kapsy (a měchu) blíže k bočnímu dílu je všita zapínka v délce 5 cm a šíře 1 cm, která je z vnitřní strany počítá náškovou část stuhového uzávěru. Protikus stuhového uzávěru je našit na PD vesty nad tímto rohem. Tsto zapínka slouží k zspnutí kapsy, pokud nebude uvnitř uzavřena. Jej účel je přinutit měchové kapsy pevněji k vestě, aby nepřekážela v pohybu inspektora provozu, bude-li prázdno.
- Na levém předním dílu je umístěna vnitřní prostorová kapsa, krytá na zdřovadlo (minimálně 22 cm), rozdělená na dvě části s dvocestným zdřovadlem. Přístup do kapsy je z vnější strany vesty z boku od hlavního zdřovadla. Taháček na jezdecké zdřovadla jsou z tkalounu černého.
- Na pravém předním dílu ve spodní části jsou identické měchové kapsy jako na levém předním dílu našity zrozdově oproti zdřovadlu.
- Na pravém předním dílu je umístěna vnitřní prostorová kapsa, krytá na zdřovadlo (minimálně 22 cm). Přístup do

kapsy je z vnější strany vesty z boku od hlavního zdřovadla. Taháček na jezdecké zdřovadla je z tkalounu černého.

- Veste zdřovadla kapsy pravého předního dílu je na prostoroové kapse umístěn otevřený otvor na pero, rozměr šířka 3,5 cm (+ 0,2 cm), výška 13,5 cm (+ 0,2 cm) reflexně červené barvy s horním okrajem 5 cm v černé barvě.
- Štápná kapsa na levém předním díle mezi retroreflexními pruhy a sluhou vnitřní kapsou
- Vesta je vybavena regulačním systémem v oblasti ramen a boků. Regulační systém je tvořen přesahem jednotlivých dílů v oblasti ramen a boků, které jsou k sobě dvojitě sepnuty stuhovými uzávěry (tzv. přesahy zadního dílu na ramenu a přesahy předního dílu v bocích jsou dvojitě a mezi ně je vložen přesah opačného dílu, který není dvojitý). Regulační systém je z kapsového materiálu a umožňuje jednotlivé velikosti regulovat minimálně o 10 cm po obvodu vesty (přes hrudník a pas) a minimálně o 5 cm po v oblasti ramen (dosahuje se tak rozšíření/rozdvojení vesty). Regulače je technologií řešena lak, aby i v případě nastavení na maximální hodnoty obvodu a délky, byla zachována dostatečná pevnost sepnutí předního a zadního dílu vesty a navržena lak, aby bylo možné používat jednu velikost vesty po celý rok (v maximálním rozmezí např. na zimní bundu, v minimálním rozmezí např. na košili).

• Retroreflexní materiál (plný mikropřímátkový bílý plastový a potiskem 2 řad červených kostek ve šlechtě s normou EN 20471) je našit v šířce 5 cm přes ramena, kolem obvodu spodní části vesty, a to konkrétně

1. pruh 5 cm široký, umístěný 5 cm od spodního okraje vesty, následně 5 cm mezera a 2. pruh 5 cm široký, umístěný hned nad uvedenou mezerou, na levém i pravém předním dílu všiva mezi měchovou kapsou a ošedem a také na zadním díle horizontálně v oblasti horní části klopky nosiče.

• Všechny spodní měchové kapsy z potkou jsou zapínané na HiVis oranžové nebo HiVis červené velcro 4 cm široké. Délka velcro je vždy o 2 cm kratší než šířka dané kapsy, na kterém je umístěn:

• Vesta se šije (zapíná) vpravo pomocí černého kolečkového zdřovadla (zoubky 5-8 mm).

• Na pravém i levém předním dílu vesty (cca 1 cm pod ramenní regulací) je našit měchová část stuhového uzávěru (velcro) v barvě HiVis oranžové nebo HiVis červené o šířce 2 cm v délce 9 cm pro upnutí nápisu (funkce / osobního štítku) které jsou aplikovány na přitěz z polyesterového materiálu s náškovou částí velcro a potisk je barevně reflexní sřílný sřílný). Pod touto velcrovou částí je pouze na levé straně cca 2 cm pod ní našit pouška z tkalounu v barvě černé výška 3 cm (+ 0,2 cm) našitá v šíři reflexního pásku (prošíť je vertikálně). Na levé straně je pod velcrovou částí našita další měchová část uzávěru o rozměrech – šířka 5,5 cm a délka 8,5 cm pro upnutí pouška ID karty, které není součástí dodávky vesty.

• Na zadním dílu v horní části je našita látka v barvě reflexní červené o rozměrech 10,5 cm na výšku a šířce dle šířky dílu (přibližně velikost a reflexním nápisem Zdravotnická záchranná služba Středočeského kraje).

• Vesta je vybavena na obou ramenu poučky na uchycení vysádky (sou to ramenní horizontální černé pevné popruhy šíře 2 cm, délky dle ramenní regulace). Tyto popruhy jsou všity mezi spodní a horní vrstvou vesty a procháí v kraji a pak na šířku reflexního pruhu přematačkou. Pouška na konci regulačního systému na ramenech slouží k přednímu dílu s plastovým přikrúčkem o vnitřním průměru 2,5 cm. V lemování límece zadního dílu našito pouška zavěšovací se zpevněním proti vytržení.

Nápadné materiály (výstražné materiály) – Základní podkladový materiál vesty, kapsový materiál a materiál zadní láty jsou v barvě fluorescenční červené. Výrobky musí být v souladu s normou ČSN EN ISO 20471. Musí splňovat dané fluorescenční a reflexní vlastnosti, pletchy a umístění na oděvu, vzácnost, šíři a umístění reflexních pruhů dle uvedené normy. Kromě standardních požadavků se u výstražných OOPP, které jsou vyrobeny z výše uvedených materiálů, požaduje uvádění parametru „životnost – počet cyklů v prání“. Požaduje se životnost vesty na minimálně 50 běžných pracích cyklů doložené zprávkami dodavatele.

Reflexní označení (pásky) – pás 5 cm nášivací. Reflexní pásek, plný mikropřímátkový bílý plastový a potiskem 2 řad červených kostek – vložení ve špatných světelných podmínkách vhodný pro oděvy s vysokou viditelností. Páska ošedá proti povětrnostním vlivům, neštetlátn. Schválení produktu dle EN ISO 20471:2013.

Požadované velikosti: Velikostní sortiment ve velikostech S až 4XL.

### Šíři a nití:

- Voba pevnost a pružnost nití je vždy sřílnoběžná pružnost materiálu lak, aby nezpůsobovala zvláňání ve švech nebo nospak, aby se nítě tahem ve švech netřahly.
- Šíři musí být plynulé a řádným ukončením začátku a konci, začítá bez odstávajících nití a zajištění proti páření.
- Bany nítí jsou v ošedlu svrchního materiálu, pokud není stanoveno jinak a nesmí narušovat výhledový komfort ani vzhled. Zipy (zdřovadla) a ostatní doplňky
- Povoleny jsou výsoco kvalitní kostlné zipy (plastové). Musí být vloženy v přímé směři k funkční části.

### Ostatní náležitosti výrobku

Jednotlivé vesty musí být dodány s následujícími údaji umístěnými na etiketě na vnitřní straně vesty (uvnitřním pro náležitý počet číselných cyklů):

- název výrobce,
- rok výroby,
- velikost,
- materiálové složení,
- symboly pro údržbu a ošedávání dle ČSN EN ISO 3759
- pikogram o splnění ČSN EN ISO 20471

## Při obličení vesty nesmí být viditelné jakékoli firemní nebo komerční označení.

### Symbyly pro ošetření vesty:



Každý dodaný výrobek bude zabalen v uzavřeném polyetylenovém či obdobném sáčku, na kterém je viditelně vyznačena velikost zboží. Dodávané kusy vest budou baleny v uzavřených krabicích s následujícími údaji:

- název výrobku, prodávající, velikost, počet kusů, měsíc/rok výroby/ a návod k údržbě.

### Ostatní požadavky

- Kupující si vyhrazuje právo kdykoliv obdržené výrobky technologicky testovat. Proávající pro účely testování dodá na písemné vyžádání kupujícího vzorek použitého materiálu na OOPP o velikosti min. 0,5 m v plné šíři.
- Kupující si vyhrazuje právo v případě potřeby požadovat úpravy detailů, které nemají vliv na cenu výrobku (posunutí např. kapsičky pro identifikaci, barevné provedení detailu na výrobku apod.).
- Kupující požaduje, aby výrobky neměly na viditelných místech označení a loga prodávajícího (tato podmínka se netýká vnitřních částí oděvů, detailů na výrobku - např. taháček u zipu apod.).
- Kupujícímu požaduje záruku za jakost výrobků po dobu min. 24 měsíců (viz rámcová kupní smlouva). Záruka počíná v platnost dnem obdržení výrobku na sklad kupujícího

Orientační nákres:



**Materiál a základní sledované minimální parametry:**

1. Vlastnosti základního materiálu (použití přední a zadní díl, vnitřní a vnější kapsy - 100 % polyesterová hedvábná barva reflexní červená, osnovní flietový úplet a oky o velikosti 12 mm vzdálené od sebe 3-4 mm, úplet je ve dvou vrstvách)

UKAZATEL	JEDNOTKA	HODNOTA	ZKUŠEBNÍ METODA	
Plošná hmotnost dvou vrstev	g/m <sup>2</sup>	345 ± 5 %	ČSN EN 12127	
Tažnost	sloupek	%	min. 85	
	fálek	%	min. 50	
Srážlivost v prání sloupek fálek	%	max. + 2 max. - 2 po 5 praních při 60°C	ČSN EN ISO 3759 ČSN EN ISO 6330 ČSN EN ISO 5077	
		Stálobarevnost v prání při 60 °C	Stupeň	4-5/3-4/4
Suchý	sloupek	4-5	ČSN EN ISO 105 - X12	
		fálek		4-5
		sloupek		4-5
Mokrý	sloupek	4-5	ČSN EN ISO 105 - ED4	
		fálek		4-5
Stálobarevnost v potu kyselý alkalický	Stupeň	4-5/4/4 4-5/4/4	ČSN EN ISO 105 - ED4	
Stálobarevnost ve vodě	Stupeň	4-5/4/4	ČSN EN ISO 105 - ED1	

2. Vlastnosti kapsového materiálu (použití vnější kapsy a vybrané díly vesty - regulační přesahy a přední sedlo) (85 % polyester + 15 % bavlna, barva reflexní červená)

UKAZATEL	JEDNOTKA	HODNOTA	ZKUŠEBNÍ METODA
Plošná hmotnost:	g/m <sup>2</sup>	310 ± 5 %	ČSN EN 12127
Pevnost v tahu	osnova	N	min. 1500
	útek	N	min. 900
Odpornost vůči oděru (Martindale)		> 5 000	ISO 12947-2
Srážlivost v prání při 60 °C po 5. praních	%	max. + 3 max. + 3	ČSN EN ISO 3759 ČSN EN ISO 6330 ČSN EN ISO 5077
		Stálobarevnost v prání při 60 °C	Stupeň
Suchý	sloupek	4	ČSN EN ISO 105 - X12
		fálek	
Mokrý	sloupek	4	ČSN EN ISO 105 - ED4
		fálek	
Stálobarevnost v potu kyselý alkalický	Stupeň	4 4	ČSN EN ISO 105 - ED4
Stálobarevnost na světlo (třída 1-3)	Stupeň	4	ČSN EN ISO 105 - B02

3. Vlastnosti kapsového materiálu (kapsy na perle) a materiálu na zadní díl pro potisk a připevňovací prvky pro funkci a služební číslo (100 % polyester nebo 100% polyester se zášlesem nebo nembagárou, barva reflexní červená a černá)

P. Č.	PARAMETR, JEDNOTKA	PŮŽADAVEK	ZKUŠEBNÍ NORMA
1.	Celková plošná hmotnost (g/m <sup>2</sup> )	175 ± 20 %	ČSN EN 12127
2.	Pevnost v tahu(N)	osnova	min. 850
		útek	min. 750
3.	Srážlivost v prání při 60°C po 5. praních (%)	osnova	max. ± 2
		útek	max. ± 2
5.	Hodnota pH vodného vyluču	4,5 - 7,5	ČSN EN ISO 3071
6.	Obsah volného formaldehydu (mg/kg)	nadefektovatelne	ČSN EN ISO 14184-1
7.	Obsah primárních aromatických aminů (mg/l)	<0,05	ČSN 62 1156
8.	Stálobarevnost (stupeň)	na světle	min. 4 min. 4 min. 4
		v prání	3-4 min. 3-4 min. 3-4
		ve vodě	3-4 min. 3-4 min. 3-4
		v suchém oděru	3-4
		v mokřem oděru	3-4
	v potu kyselém		
	v potu alkalickém		
	v potu kyselém		

Ostatní parametry výše neuvedené (základních i doplňkových materiálů) musí splňovat příslušné požadavky ČSN EN ISO 20471. Materiály v kontaktu s pokožkou musí mít prokázanou zdravotní nezávadnost.

4. Věhkovní sortiment:

Kontrolní rozměry pro základní velikostní sortiment:

	Velikost	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
A	Vr. oivodu přes pas	53-53	56-61	59-64	62-67	65-70	66-73	71-76
B	Vr. oivodu přes prsa	53-53	56-61	59-64	62-67	65-70	68-73	71-76
C	Délka vesly	54-59	54-59	57-62	57-62	57-62	60-65	60-65
D	Délka náramenice	11	11	11	11	11	11	11
E	Výška příramku	28-33	28-33	31-36	31-36	31-36	34-39	37-42

Všechny rozměry jsou uvedeny v cm.

Povolená odchylka od stanovených rozměrů - 3 % až + 4 %.

Každý výrobek bude samostatně zabalen a označen tak, aby byla viditelná velikost výrobku.