

**Rámcová dohoda**  
**na**  
**„Reflexní vesty s funkčními prvky pro rok 2019-2021“**  
dále jen „smlouva“

č. smlouvy : **HSJI-827-7/E-2019**

podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

**Článek 1**  
**Smluvní strany**

**1. Česká republika – Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina**

IČO: 708 85 184  
Sídlo: Ke Skalce 4960/32, 586 04 Jihlava  
Místo plnění: Ke Skalce 4960/32, 586 04 Jihlava  
Zastoupená: plk. Mgr. Jiřím Němcem, ředitelem HZS Kraje Vysočina  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu:  
Kontaktní osoba:  
e-mail:  
Telefon:

(dále jen „kupující“)

a

**2. Bartolini s.r.o.**

IČO: 282 67 672  
DIČ: CZ28267672  
Sídlo: Poděbradova 285/109, Ponava, 612 00 Brno  
Zastoupená: Petrem Bartoškem, jednatelem  
Bankovní spojení:   
Číslo účtu:  
e-mail:   
Kontaktní osoba oprávněná jednat ve věcech této smlouvy:   
Telefon: 

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 57360

(dále jen „prodávající“)

**Článek 2**

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je rámcová úprava právních vztahů smluvních stran vznikající při prodeji zboží prodávajícího, které bude kupující podle svých potřeb po dobu trvání této smlouvy od prodávajícího průběžně nakupovat.
2. Zbožím podle této smlouvy jsou **reflexní vesty s funkčními prvky** a další sortiment prodávajícího uvedený v cenové nabídce prodávajícího ze dne 4.3.2019, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „cenová nabídka prodávajícího“). Za zboží ve smyslu této smlouvy se dále považuje i další sortiment prodávajícího, který není uveden v cenové nabídce, který bude prodávající kupujícímu po dobu trvání této smlouvy prodávat za podmínek stanovených touto smlouvou.
3. Prodávající se zavazuje dodávat kupujícímu po dobu trvání této smlouvy zboží v množství, kvalitě a druhovém složení podle dílčích objednávek kupujícího učiněných v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží převzít a uhradit prodávajícímu kupní cenu.

### Článek 3

#### Dílčí objednávky

1. K realizaci plnění smlouvy bude docházet na základě písemných dílčích objednávek ze strany kupujícího, ve kterých kupující přesně specifikuje požadované zboží, jeho množství, popř. velikosti apod., dále uvede číslo dílčí objednávky a číslo této smlouvy. Prodávající dílčí objednávku písemně potvrdí. Na základě tohoto písemného potvrzení objednávky vznikne závazek na straně prodávajícího dodat objednané zboží v termínu a za podmínek stanovených v této smlouvě a na straně kupujícího závazek zboží převzít a zaplatit za něj kupní cenu.
2. Po dohodě smluvních stran může k realizaci smlouvy docházet také na základě osobního odběru zboží v prodejně prodávajícího bez nutnosti vyhotovení písemné dílčí objednávky. Prodávající při osobním převzetí zboží kupujícímu vystaví dodací list k vydanému zboží, který kupující potvrdí svým podpisem. V případě, že kupujícím požadované zboží nemá prodávající v prodejně ihned k odběru, řídí se realizace plnění této smlouvy odstavcem 1 tohoto článku smlouvy.

### Článek 4


#### Kupní cena a platební podmínky

1. Finanční objem smlouvy je stanoven na 2 350 000,00 Kč (slovy: dvěmilionytřístapadesátisickorunčeských) včetně DPH (sazba 21 %). Finanční objem je stanoven jako maximální celkový objem uskutečněných dílčích nákupů realizovaných dle podmínek této smlouvy. Kupující se nezavazuje po dobu trvání smlouvy stanovený finanční objem vyčerpat.
2. Kupní cena zboží je:
  - a) u zboží uvedeného v cenové nabídce prodávajícího stanovena touto cenovou nabídkou. Ceny v cenové nabídce uvedené jsou pro prodávajícího závazné a nelze se od nich odchýlit, ledaže by účtovaná cena byla nižší, než je v cenové nabídce prodávajícího uvedeno.
  - b) u zboží neuvedeného v cenové nabídce prodávajícího stanovena podle platného ceníku prodávajícího se slevou minimálně 5% oproti cenám uvedeným v tomto ceníku. Platný ceník je prodávající povinen uveřejnit na své webové stránce, případně jiným předem dohodnutým způsobem zajistit dostupnost platného ceníku kupujícímu.
3. V kupní ceně zboží jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s jeho koupí (balné, doprava do místa plnění, atp.). Kupní cena dále zahrnuje bezplatný přístup ke katalogu náhradních dílů v el. podobě, pokud je k dispozici.
4. Změna kupní ceny zboží je možná pouze v případě změny sazby DPH.
5. Platba za uskutečněné dodávky a osobní odběr zboží bude prováděna bezhotovostním platebním převodem na základě faktury vystavené prodávajícím vždy k poslednímu dni daného kalendářního měsíce po řádném předání a převzetí zboží na základě vystavených a potvrzených dodacích listů v daném období.
6. Faktury musí obsahovat číslo dílčí objednávky, případně datum osobního odběru zboží, číslo této smlouvy, ke které se dodávka vztahuje, všechny údaje uvedené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a podle § 435 občanského zákoníku. Na fakturách bude uvedeno mimo částku celkem i částka bez a vč. DPH. Přílohou faktury budou zástupci obou stran podepsané dodací listy, za dané měsíční období, potvrzující, že zboží bylo kupujícímu dodáno v požadovaném množství a kvalitě.
7. Faktura je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu na adresu sídla.
8. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
9. Faktura je považována za proplacenou okamžikem připsání příslušné finanční částky na účet banky prodávajícího.

10. Faktura předložená v prosinci musí být doručena kupujícímu nejpozději do 15. dne tohoto měsíce do 15:00 hodin. Při doručení po tomto termínu nelze fakturu proplatit v daném roce a splatnost bude stanovena na 90 kalendářních dnů.
11. Zálohové platby kupující neposkytuje a prodávající prohlašuje, že záloh nežadá a žádat nebude.

### Článek 5

#### Dodací podmínky

1. Prodávající je povinen dodat zboží objednané na základě dílčí objednávky do 10 pracovních dnů od potvrzení jednotlivých dílčích objednávek. V případě neschopnosti prodávajícího vyskladnit zboží ihned z důvodu pro kupující přijatelného (např. větší než obvyklé množství kusů, výpadek v provozu apod.) bude v dílčí objednávce prodloužen termín dodání až na 30 pracovních dnů.
2. Spolu se zbožím předá prodávající kupujícímu doklady a dokumentaci, které se ke zboží, dle jeho charakteru, vztahují nebo jsou nutné k jeho užívání a údržbě, vše vyhotovené v českém jazyce.
3. Místem dodání je Česká republika – Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina, krajské ředitelství, Ke Skalce 4960/32, 586 04 Jihlava.
4. V případě osobního odběru zboží, je místem dodání prodejna prodávajícího.
5. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání zboží telefonicky předem.
6. Kupující nabývá vlastnického práva k předmětu koupě okamžikem potvrzení dodacího listu svým podpisem a faktickým převzetím zboží. Dodací list musí obsahovat tyto údaje:
  - číslo dodacího listu
  - název zboží
  - počet ks
  - podrobnější rozpis dle charakteru zboží
  - identifikační údaje kupujícího
  - identifikační údaje prodávajícího
- číslo dílčí objednávky
- číslo smlouvy
7. Převzetím zboží a podpisem dodacího listu je pověřena osoba .
8. Zjistí-li kupující vady týkající se jakosti dodaného zboží již při dodání, je oprávněn odmítnout jeho převzetí a od uzavření dílčí kupní smlouvy na toto zboží odstoupit. Odstoupení od dílčí kupní smlouvy bezodkladně kupující písemně oznámí prodávajícímu.

### Článek 6

#### Vady

1. Na dodané zboží prodávající poskytne kupujícímu záruční dobu **24 měsíců**.
2. Kupující je oprávněn oznámit vady dodaného zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží dle své volby ve smyslu ustanovení § 2106 občanského zákoníku kdykoli ve lhůtě dle odst. 1 tohoto článku. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží, zavazuje se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do deseti (10) pracovních dnů nebo ve lhůtě stanovené na základě dohody smluvních stran.
3. Smluvní strany se dohodly, že za účelem odstranění vad dodáním náhradního plnění (bezplatnou výměnou zboží) prodávající převezme na vlastní náklady od kupujícího vadné zboží nebo jeho část, a to buď osobně, nebo prostřednictvím veřejného přepravce. V případě, že kupujícímu vzniknou náklady v souvislosti s dopravou vadného zboží nebo jeho části do jiného místa přejímky než je místo sjednané touto smlouvou, hradí prodávající i tyto náklady.
4. V případě, že prodávající neodstraní řádně a oprávněně reklamované vady dodáním náhradního předmětu plnění (bezplatnou výměnou zboží) ve sjednané lhůtě, je kupující oprávněn požadovat místo odstranění vady přiměřenou slevu z kupní ceny nebo může od kupní smlouvy odstoupit.
5. Reklamacce se řídí touto smlouvou a ve věcech touto smlouvou neupravených dle příslušných ustanovení občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů.

## Článek 7

### Sankce

1. Prodávající je oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení za nedodržení termínu splatnosti faktury ve výši 0,1 % z oprávněně fakturované a kupujícím v termínu splatnosti neuhrazené částky včetně DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.
2. Kupující je oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení termínu dodání dle této smlouvy, a to ve výši 0,1 % z ceny nedodaného zboží včetně DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.
3. Kupující je oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu za nedodržení doby pro odstranění zjištěných vad na základě reklamace, a to ve výši 0,1 % z ceny reklamovaného zboží včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.
4. Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody.
5. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění.
6. Všechny výše uvedené smluvní pokuty považují smluvní strany za přiměřené povaze a významu závazku, který zajišťují.

## Článek 8

### Komunikace smluvních stran

1. Veškeré úkony mezi kupujícím a prodávajícím se uskutečňují v českém jazyce.
2. Písemnosti lze doručit osobně, prostřednictvím osoby, která provádí přepravu zásilek (poštovní služba), prostřednictvím držitele poštovní licence podle zvláštního právního předpisu, elektronickými prostředky prostřednictvím datové schránky, nebo jiným způsobem.
3. Adresa či kontakty uvedené v této smlouvě mohou být měněny jednostranným písemným oznámením doručeným příslušnou smluvní stranou druhé smluvní straně s tím, že takováto změna se stane účinnou okamžikem doručení tohoto oznámení druhé smluvní straně.

## Článek 9

### Odpovědnost za škody

1. Prodávající odpovídá za škodu způsobenou vadným plněním této smlouvy v rozsahu stanoveném českým právním řádem, zejména pak občanským zákoníkem.

## **Článek 10**

### **Trvání smlouvy**

1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou do 31. 12. 2021.
2. Tato smlouva pozbývá účinnosti dnem vyčerpání finančního objemu stanoveného v čl. 4 odst. 1 této smlouvy.

## **Článek 11**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Smluvní strany mají právo odstoupit od smlouvy, pokud se některá ze stran dopustí podstatného porušení této smlouvy a dále z důvodů, které pro odstoupení od smlouvy předpokládá občanský zákoník.
2. Za podstatné porušení této smlouvy smluvní strany považují zejména stav, kdy:
  - a) prodávající nedodá zboží objednané na základě dílčí objednávky ani po uplynutí dodací lhůty (maximálně 14 kalendářních dnů po řádném termínu),
  - b) prodávající ve lhůtě nedodá náhradní zboží za prodávajícím řádně reklamované vadné zboží,
  - c) dodané zboží není v požadované kvalitě a vlastnostech, které má dané zboží obvykle mít.

## **Článek 12**

### **Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva, jejíž předmět plnění je v hodnotě 50 000 Kč bez daně z přidané hodnoty nebo nižší, nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu stranou, která ji podepisuje jako druhá v pořadí. Smlouva, jejíž předmět plnění přesahuje hodnotu 50 000,- Kč bez daně z přidané hodnoty, nabývá platnosti dnem podpisu stranou, která ji podepisuje jako druhá v pořadí a účinnosti dnem zveřejnění smlouvy v Registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
2. Smlouva, jejíž předmět plnění přesahuje hodnotu 50 000,- Kč bez daně z přidané hodnoty, bude po podpisu oběma smluvními stranami uveřejněna v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí kupující.
3. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku upravujícími kupní smlouvu a obecnými ustanoveními občanského zákoníku. Případné spory a nesrovnalosti budou obě smluvní strany řešit dohodou, v opačném případě bude spor projednán před příslušným českým soudem.
4. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním, či zveřejněním (ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů) celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoliv v budoucnu dojít.
5. Smluvní strany souhlasí s tím, aby smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené Hasičským záchranným sborem Kraje Vysočina. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti, uvedené ve smlouvě, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
6. Kupující nenesou odpovědnost za jakoukoliv škodu vzniklou v souvislosti s uveřejněním či použitím informací, které byly poskytnuty prodávajícím v souvislosti s touto smlouvou.

7. Prodávající prohlašuje, že plněním závazku z této smlouvy nezasahuje do práv duševního vlastnictví třetích osob.
8. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
9. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis. Prodávající obdrží 1 stejnopis této smlouvy, kupující obdrží 1 stejnopis této smlouvy. Tato smlouva může být doplňována nebo měněna pouze formou postupně číslovaných dodatků. Podstatná změna této smlouvy není přípustná. Za podstatnou změnu smlouvy jsou považovány změny v předmětu plnění, v kupní ceně a platebních podmínkách.
10. Na důkaz toho, že smluvní strany s obsahem této smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle prosté tísně.

Příloha č. 1: Cenová nabídka prodávajícího ze dne 4. 3. 2019

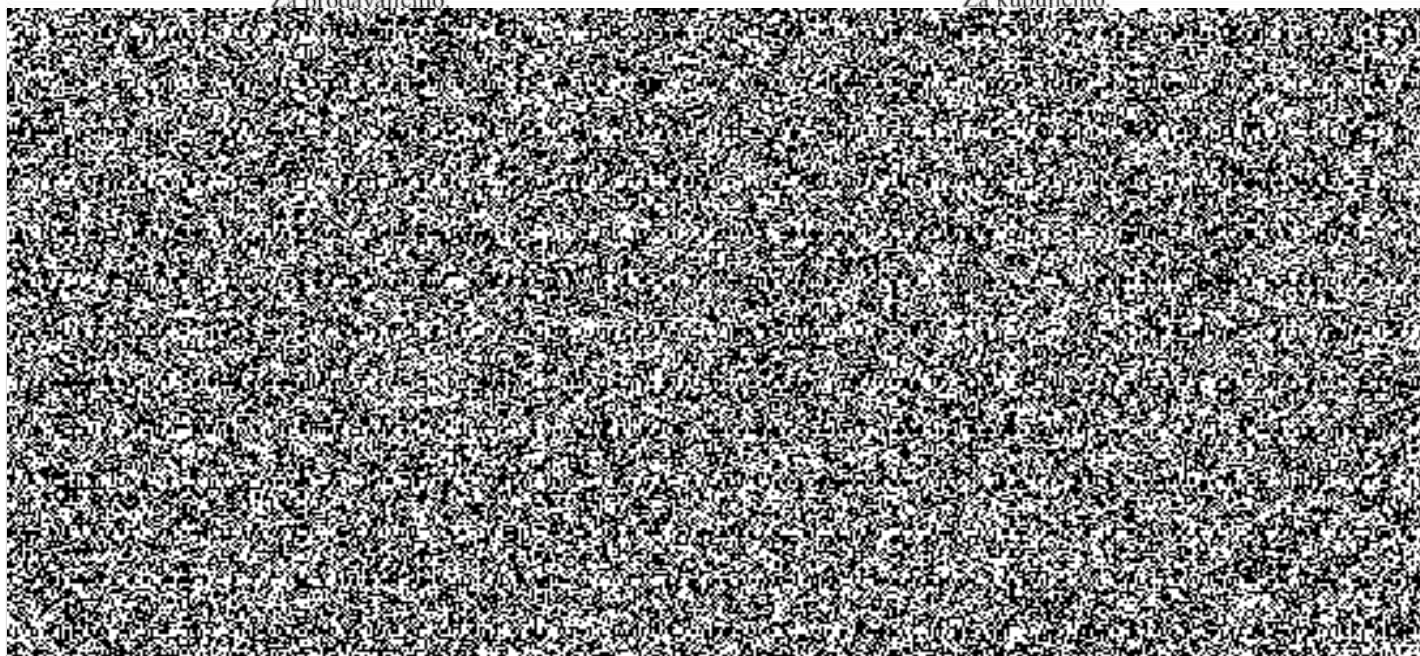
V Brně dne 25. 3. 2019

V Jihlavě dne

27. 03. 2019

Za prodávajícího:

Za kupujícího:



## Cenová nabídka ze dne 4.3.2019

		Rozměr	TEXT	Cena bez DPH	Cena s DPH	Předpokládaný počet	Cena celkem s DPH
1.	Reflexní vesta s funkčními prvky dle specifikace	XL	-	2 041,00 Kč	2 469,61 Kč	50	123 480,50 Kč
2.	Reflexní vesta s funkčními prvky dle specifikace	XXL	-	2 041,00 Kč	2 469,61 Kč	400	987 844,00 Kč
3.	Reflexní vesta s funkčními prvky dle specifikace	XXXL	-	2 041,00 Kč	2 469,61 Kč	50	123 480,50 Kč
4.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	KRAJSKÝ ŘÍDÍCÍ DŮSTOJNÍK	160,00 Kč	193,60 Kč	35	6 776,00 Kč
5.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	ÚZEMNÍ ŘÍDÍCÍ DŮSTOJNÍK	160,00 Kč	193,60 Kč	35	6 776,00 Kč
6.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	VELITEL ZÁSAHU	160,00 Kč	193,60 Kč	100	19 360,00 Kč
7.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	VELITEL ÚSEKU	160,00 Kč	193,60 Kč	50	9 680,00 Kč
8.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	VELITEL SEKTORU	160,00 Kč	193,60 Kč	50	9 680,00 Kč
9.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	TISKOVÝ MLUVČÍ	160,00 Kč	193,60 Kč	5	968,00 Kč
10.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	OCHRANA OBYVATELSTVA	160,00 Kč	193,60 Kč	10	1 936,00 Kč
11.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	KRAJSKÝ VYŠETŘOVATEL POŽÁRŮ	160,00 Kč	193,60 Kč	35	6 776,00 Kč
12.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	ÚZEMNÍ VYŠETŘOVATEL POŽÁRŮ	160,00 Kč	193,60 Kč	35	6 776,00 Kč
13.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	SPOJENÍ	160,00 Kč	193,60 Kč	10	1 936,00 Kč
14.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	TÝL	160,00 Kč	193,60 Kč	10	1 936,00 Kč
15.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	NASAZENÍ SIL A PROSTŘEDKŮ	160,00 Kč	193,60 Kč	10	1 936,00 Kč
16.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	ANALÝZA	160,00 Kč	193,60 Kč	10	1 936,00 Kč
17.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	OCHRANA OBYVATELSTVA	160,00 Kč	193,60 Kč	10	1 936,00 Kč
18.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	HZS KRAJE VYSOČINA	160,00 Kč	193,60 Kč	50	9 680,00 Kč
19.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	HEJTMAN KRAJE VYSOČINA	160,00 Kč	193,60 Kč	5	968,00 Kč
20.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	HASIČI KRAJE VYSOČINA	160,00 Kč	193,60 Kč	100	19 360,00 Kč
21.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	HASIČI	160,00 Kč	193,60 Kč	100	19 360,00 Kč

22.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	HASIČI VELITEL	160,00 Kč	193,60 Kč	50	9 680,00 Kč
23.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	ŘEDITEL HZS KRAJE VYSOČINA	160,00 Kč	193,60 Kč	5	968,00 Kč
24.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	ZDRAVOTNÍK HZS KRAJE VYSOČINA	160,00 Kč	193,60 Kč	20	3 872,00 Kč
25.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	PSYCHOLOG HZS KRAJE VYSOČINA	160,00 Kč	193,60 Kč	5	968,00 Kč
26.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	TÝM POSTTRAUMATICK É	160,00 Kč	193,60 Kč	20	3 872,00 Kč
27.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	NÁČELNÍK ŠTÁBU	160,00 Kč	193,60 Kč	10	1 936,00 Kč
28.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	ČLEN ŠTÁBU	160,00 Kč	193,60 Kč	60	11 616,00 Kč
29.	Lata velká s reflexním nápisem	32x12 cm	ROZHODČÍ	160,00 Kč	193,60 Kč	60	11 616,00 Kč
30.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	KRAJSKÝ ŘÍDÍCÍ DŮSTOJNÍK	140,00 Kč	169,40 Kč	35	5 929,00 Kč
31.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	ÚZEMNÍ ŘÍDÍCÍ DŮSTOJNÍK	140,00 Kč	169,40 Kč	35	5 929,00 Kč
32.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	VELITEL ZÁSAHU	140,00 Kč	169,40 Kč	100	16 940,00 Kč
33.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	VELITEL ÚSEKU	140,00 Kč	169,40 Kč	50	8 470,00 Kč
34.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	VELITEL SEKTORU	140,00 Kč	169,40 Kč	50	8 470,00 Kč
35.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	TISKOVÝ MLUVČÍ	140,00 Kč	169,40 Kč	5	847,00 Kč
36.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	OCHRANA OBYVATELSTVA	140,00 Kč	169,40 Kč	10	1 694,00 Kč
37.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	KRAJSKÝ VÝŠETŘOVATEL POŽÁRŮ	140,00 Kč	169,40 Kč	35	5 929,00 Kč
38.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	ÚZEMNÍ VÝŠETŘOVATEL POŽÁRŮ	140,00 Kč	169,40 Kč	35	5 929,00 Kč
39.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	SPOJENÍ	140,00 Kč	169,40 Kč	10	1 694,00 Kč
40.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	TÝL	140,00 Kč	169,40 Kč	10	1 694,00 Kč
41.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	NASAZENÍ SIL A PROSTŘEDKŮ	140,00 Kč	169,40 Kč	10	1 694,00 Kč
42.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	ANALÝZA	140,00 Kč	169,40 Kč	10	1 694,00 Kč
43.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	OCHRANA OBYVATELSTVA	140,00 Kč	169,40 Kč	10	1 694,00 Kč
44.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	HZS KRAJE VYSOČINA	140,00 Kč	169,40 Kč	10	1 694,00 Kč

45.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	HEJTMAN KRAJE VYSOČINA	140,00 Kč	169,40 Kč	5	847,00 Kč
46.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	HASIČI KRAJE VYSOČINA	140,00 Kč	169,40 Kč	100	16 940,00 Kč
47.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	HASIČI	140,00 Kč	169,40 Kč	100	16 940,00 Kč
48.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	HASIČI VELITEL	140,00 Kč	169,40 Kč	50	8 470,00 Kč
49.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	ŘEDITEL HZS KRAJE VYSOČINA	140,00 Kč	169,40 Kč	5	847,00 Kč
50.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	PSYCHOLOG HZS KRAJE VYSOČINA	140,00 Kč	169,40 Kč	5	847,00 Kč
51.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	ZDRAVOTNÍK HZS KRAJE VYSOČINA	140,00 Kč	169,40 Kč	20	3 388,00 Kč
52.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	NÁČELNÍK ŠTÁBU	140,00 Kč	169,40 Kč	10	1 694,00 Kč
53.	Lata malá s reflexním nápisem	12X9 cm	ČLEN KRIZOVÉHO ŠTÁBU	140,00 Kč	169,40 Kč	60	10 164,00 Kč
54.	Lata malá s reflexním nápisem	12x4 cm	HZS VYK	130,00 Kč	157,30 Kč	150	23 595,00 Kč
55.	Lata malá s reflexním nápisem	12x4 cm	ÚO HB	130,00 Kč	157,30 Kč	200	31 460,00 Kč
56.	Lata malá s reflexním nápisem	12x4 cm	ÚO JI	130,00 Kč	157,30 Kč	200	31 460,00 Kč
57.	Lata malá s reflexním nápisem	12x4 cm	ÚO PE	130,00 Kč	157,30 Kč	200	31 460,00 Kč
58.	Lata malá s reflexním nápisem	12x4 cm	ÚO TR	130,00 Kč	157,30 Kč	200	31 460,00 Kč
59.	Lata malá s reflexním nápisem	12x4 cm	ÚO ZR	130,00 Kč	157,30 Kč	200	31 460,00 Kč
60.	Lata malá s reflexním nápisem	12x4 cm	KŘ	130,00 Kč	157,30 Kč	150	23 595,00 Kč
<b>Celkem</b>				<b>17 609,13 Kč</b>		<b>1 742 037,00 Kč</b>	

### Technická specifikace

#### Reflexní vesta s funkčními prvky

- provedení vesty v souladu s pokynem č. 42/2014 GŘ HZS ČR- Čj. MV-98787-1/PO-IZS-2014,
- vesta splňuje požadavky ČSN EN ISO 20471, vesta je provedena v červené fluorescenční barvě, v dolní části vesty jsou po obvodu vesty dva vodorovné pásy z materiálu stříbrné barvy s retroreflexními vlastnostmi vzdálené od sebe 50 mm, spodní okraj dolního vodorovného pásu je umístěn 50 mm nad spodním okrajem vesty,
- vesta je označena nápisem z materiálu stříbrné barvy s retroreflexními vlastnostmi na přední i zadní části, dvouslovné nápisy jsou provedeny ve dvou řádcích, trojslovné názvy mohou být provedeny dle dispozic ve třech řádcích, vodorovná osa nápisu je na přední části umístěna ve středu vzdálenosti tvořené spodním okrajem průkrčníku a horním okrajem horního vodorovného pásu, na zadní části je vodorovná osa nápisu umístěna ve stejné vzdálenosti od spodního okraje vesty jako na předním dílu.

#### Funkční prvky vesty:

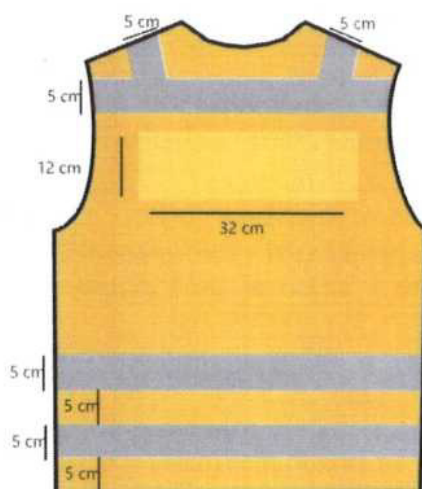
- na levém a pravém předním díle jsou nad latami našita poutka pro mikrofon radiostanice,
- na předních dílech pod náramenicemi jsou nad sebou našita 2 poutka pro mikrofony radiostanice shodné s poutky pro mikrofon radiostanice nad latami,
- pravá boční kapsa pro telefon – 145x85x10 mm (výškaxšířkaxhloubka) – materiál síťovina,
- pevnost základního materiálu v tahu je nejméně 400 N,
- vesta je ušita ze dvou kusů (přední a zadní část),
- přední část je rozepínatelná zipem o délce minimálně 400 mm,
- na náramenicích a bokách vesty je všitý suchý zip který umožňuje flexibilní nastavení velikosti vesty, zip je na bocích o minimální šíři 3 x 30 mm, na náramenicích o minimální šíři 2 x 30 mm.

#### Suchý zip pro umístění laty je v barvě vesty:

- pravá přední – 120x40 mm (šířkaxvýška)
- levá přední - 120x90 mm (šířkaxvýška)
- zadní - 320x120 mm (šířkaxvýška)



Přední část vesty



Zadní část vesty



Poutko nad kapsou pro radiostanici

### VZORY PRO LATY



Vesta je ochranný prostředek - výstražný oděv s vysokou viditelností, který zvýrazňuje horní polovinu trupu bez paží. Je bez rukávů, s odnímatelnými nápisy (laty) z retroreflexního materiálu na předním i zadním díle (stříbrná). Je určena pro použití v prostředí se zvýšenými nároky na viditelnost - především za zhoršených povětrnostních podmínek, snížené viditelnosti v noci a za denního světla a musí splňovat požadavky ČSN EN ISO 20471 - výstražné oděvy s vysokou viditelností.

### Technické požadavky – parametry vesty

- Základní podkladový materiál vesty je v barvě fluorescenční oranžové.
- Složení základního podkladového materiálu: 100% polyesterové hedvábí.
- Vesta je tvořena předními (dělenými díly) a zadním dílem. Přední díly a zadní díl jsou spojeny v místě ramen a boků regulačním systémem řešeným technologií stuhových uzávěrů. Okraje vesty jsou olemovány lemovacím popruhem v barvě černé.
- Na pravém předním dílu ve spodní části je našita z vnější strany nakládaná kapsa ze základního materiálu.
- Na levém předním dílu ve spodní části je našita z vnější strany měchová kapsa pro radiostanici, rozměry 8 cm šířka, 16 cm výška, 2,5 cm hloubka. Přes kapsu jsou našity dva retroreflexní pruhy široké 5 cm viz popis níže. Na kapse a uvnitř kapsy našity reflexní žluté stuhové uzávěry (mechová část), pro přichycení poutka na vysílačku.
- Na pravém předním dílu je umístěna vnitřní prostorová kapsa, krytá na zdrhovadlo (minimálně 22 cm). Přístup do kapsy je z vnější strany vesty z boku od hlavního zdrhovadla. Vedle zdrhovadla kapsy je na prostorové kapse umístěn otevřený otvor na pero, rozměr šířka 3,5 cm, výška 13,5 cm.
- Na levém předním dílu ve spodní části je našita z vnější strany měchová kapsa. 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. Kapsa je koncipována jako odolná vůči vodě i z její spodní části (od těla uživatele).
- Na levém předním dílu ve spodní části je našita z vnější strany měchová kapsa pro radiostanici, rozměry 8 cm šířka, 16 cm výška, 2,5 cm hloubka. Přes kapsu jsou našity dva retroreflexní pruhy široké 5 cm viz popis níže. Na kapse a uvnitř kapsy našity reflexní žluté stuhové uzávěry (mechová část), pro přichycení poutka na radiostanici.
- Na levém předním dílu je umístěna vnitřní prostorová kapsa, krytá na zdrhovadlo (minimálně 22 cm). Přístup do kapsy je z vnější strany vesty z boku od hlavního zdrhovadla. Vedle zdrhovadla kapsy na prostorové kapse je umístěn otevřený otvor na pero, rozměr šířka 3,5 cm, výška 13,5 cm.
- 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 dvojité sepnuty stuhovými uzávěry. Regulační systém 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/prodloužení vesty). Regulace je technologicky řešena tak, aby i v případě nastavení na maximální hodnoty obvodu a délky, byla zachována dostatečná pevnost sepnutí předního a zadního dílu vesty a navržena tak, aby bylo možné používat dlouhodobě jednu velikost vesty.
- Retroreflexní materiál (plný pruh stříbrný ve shodě s normou EN 20471) je našit v šířce 5 cm přes horní zářadovou část vesty a přes ramena (viz nákres vesty). Dále je našit kolem obvodu spodní části vesty, a to konkrétně 1. pruh 5 cm široký, umístěný 5 cm od spodního okraje vesty, následuje 5 cm mezera a 2. pruh 5 cm široký, umístěný ihned nad uvedenou mezerou.
- Vesta se fixuje (zapíná) vepředu pomocí zdrhovadla.
- Na levém předním dílu vesty jsou našity 2 kusy mechové části stuhového uzávěru v barvě reflexní oranžové o rozměrech 12x4 cm pro upevnění nápisu dle návrhu HZS Kraje Vysočina.
- Na pravém předním dílu je našit 1 kus mechové části stuhového uzávěru v barvě reflexní žluté o rozměrech 12x4 cm.
- Na zadním dílu jsou našity 2 kusy mechové části stuhového uzávěru v barvě reflexní oranžové v šířce dle šířky dílu příslušné velikosti.
- Nedílnou součástí dodávky každé vesty je:

- 1 kus - malá lata o rozměru 12x4 cm, podšita stuhovým uzávěrem – háčková část. Na latě je nažehlen retroreflexní nápis dle výběru HZS Kraje Vysočina (VELITEL ZÁSAHU, HASÍČI...)
- 1 kus - velká lata o rozměru 26x12 cm, podšita stuhovým uzávěrem – háčková část. Na latě je nažehlen retroreflexní nápis dle výběru HZS Kraje Vysočina.
- Vesta je vybavena na obou ramenou a v prsní části poutky.
- V lemování límce zadního dílu našito poutko se stuhovým uzávěrem o rozměru 10,5x2,5 cm
- Poutka na konci regulačního systému na ramenech směrem k přednímu dílu. Rozměr poutka je 2,5x2 cm. V poutku je provlečen plastový kroužek o vnitřním průměru 2,5 cm.

### Použité materiály

- základní materiál (použití přední a zadní díl, vnitřní a vnější kapsy) - 100 %,
- polyesterové hedvábí, barva reflexní oranžová, osnovní filetový úplet,
- kapsový materiál (použití vnější kapsy a vybrané díly vesty) - 60% polyester + 40% bavlna, barva reflexní oranžová,
- retroreflexní materiál – pás 5 cm našivací lemovací popruh – 20 mm široký.

### Vlastnosti základního materiálu (použití přední a zadní díl, vnitřní a vnější kapsy - 100 % polyesterové hedvábí, barva reflexní oranžová, osnovní filetový úplet).

UKAZATEL	JEDNOTKA	HODNOTA	ZKUŠEBNÍ METODA
Plošná hmotnost	g/m <sup>2</sup>	345 ± 5%	ČSN EN 12127
Pevnost v tahu	sloupek	N	min. 835
	řádek	N	min. 970
Tažnost	soupek	%	min. 65
	řádek		
		%	min. 50
Srážlivost v prání při 60 °C po 5. praních	sloupek	%	max. ± 2
	řádek	%	max. ± 2
Stálobarevnost v prání při 60 °C	Stupeň	4-5/3-4/4	ČSN EN ISO 105-C06
Stálobarevnost v otěru			
Suchý	sloupek		4-5
			4-5
Mokrý	řádek	Stupeň	4-5
	sloupek řádek		4-5
Stálobarevnost v potu	kyselý	Stupeň	4-5/4/4
	alkalický		4-5/4/4
Stálobarevnost ve vodě	Stupeň	4-5/4/4	ČSN EN ISO 105-E01

### Vlastnosti kapsového materiálu (použití vnější kapsy a vybrané díly vesty) (60% polyester + 40% bavlna, barva reflexní oranžová)

Príloha č. 2 k rámcovej dohode

UKAZATEL	JEDNOTKA	HODNOTA	ZKUŠEBNÍ METODA
Plošná hmotnosť	g/m <sup>2</sup>	330 ± 5%	ČSN EN 12127
Pevnosť v tahu	osnova	N	ISO 13934-1
	útek	N	
Odolnosť vůči oděru (Martindale)		> 40,000	ISO 12947-2
Srážlivost v praní při 60 °C po 5. praních	osnova	%	ČSN EN ISO 3759
	útek	%	ČSN EN ISO 6330 ČSN EN ISO 5077
Stálobarevnost v praní při 60 °C	Stupeň	4-5/4-5/4-5	ČSN EN ISO 105-C06
Stálobarevnost v otěru			
Suchý	Stupeň	4-5	ČSN EN ISO 105-X12
Mokrý		4-5	
Stálobarevnost v potu	kyselý	4-5	ČSN EN ISO 105-E04
	alkalický	4-5	
Stálost za světla (škála 1-8)	Stupeň	4-5	ČSN EN ISO 105-B02

**Vlastnosti retroreflexního materiálu – pás 5 cm našivací:**

- retroreflexní materiál, obsahující mikroskopické skleněné kuličky, zajišťují odraz dopadajícího světla ve tmě a při snížené viditelnosti. Materiál je směsnou tkaninou na bázi bavlny a polyesteru.

UKAZATEL	JEDNOTKA	HODNOTA	ZKUŠEBNÍ METODA
Plošná hmotnosť	g/m <sup>2</sup>	325 ± 25	ČSN 64 7011
Tloušťka	mm	0,31 ± 0,03	ČSN 64 7010
Pevnosť v tahu	podél	N.mm <sup>-2</sup>	ČSN 64 7012
	napříč	N.mm <sup>-2</sup>	
Tažnosť	podél	%	ČSN 64 7012
	napříč		
Odpor proti dalšímu trhání	podél	N	ČSN 64 7032
	napříč		
Otěry za sucha (22 kPa)	c/st/st 500	,4/4	ČSN 64 7031
Otěry za mokra (22 kPa)	c/st/st 300	,4/4	ČSN 64 7031
Opakovaný ohyb Bally	c/st/st 10.000	,4/4	ČSN 64 7029
Koeficient retroreflexe	cd.lx <sup>-1</sup> .m <sup>2</sup>	vyhovuje	EN 471+A1 čl. 7.3
Oděr		vyhovuje	EN 471+A1 čl. 7.4.1
Ohýbaní		vyhovuje	EN 471+A1 čl. 7.4.2
Skládání při nízkých teplotách		vyhovuje	EN 471+A1 čl. 7.4.3
Střídání teplot		vyhovuje	EN 471+A1 čl. 7.4.4
Praní 60 C	50 cyklů	vyhovuje	EN 471+A1 čl. 7.4.5

Chemické čištění	40 cyklů	vyhovuje	EN 471+A1 čl. 7.4.5
Retroreflexe po vystavení dešti		vyhovuje	EN 471+A1 čl. 7.5
Zdravotní nezávadnost (obsah volného formaldehydu)		vyhovuje	ČSN 80 0290

**Použitelnost v rozsahu teplot °C - 20 až +150**

**Vlastnosti lemovacího popruhu – 20 mm široký**

(složení PPV/PES)

UKAZATEL	JEDNOTKA	HODNOTA
Osnova	nit	76
Útek	cm	11 x 2/ 1 cm
Šíře	mm	20 ± 1 mm
Tloušťka	mm	1,1 ± 0,1 mm
Hmotnost	g/m	Cca 9,7 ± 2,5%
Pevnost	N	min. 3000

### Údaje o značení výrobku s uvedením symbolů ošetřování

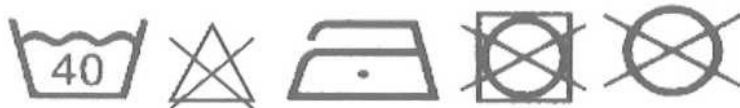
#### Značení výrobku:

Jednotlivé vesty jsou dodány s následujícími údaji umístěnými na etiketě na vnitřní straně vesty (trvanlivými pro náležitý počet čisticích cyklů):

- 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:



### Údaje o balení výrobku

Každá jednotlivá vesta je dodána v samostatném obalu (zatavený PE sáček opatřený štítkem s uvedením výrobce, rok / měsíc výroby a velikosti) a návod na její používání a údržbu.

**Údaje o skladování výrobku, včetně návodu na údržbu a ošetřování**Skladování:

Výrobek musí být uskladněn v čistých, vzdušných, suchých a uzavřených skladovacích místnostech s teplotou 5-25 °C a relativní vlhkostí vzduchu cca 60 %. Musí být uložen nejméně 1 metr od topných těles, chráněn před přímými účinky slunečního záření a škůdci.

Pokyny pro údržbu:

Maximální teplota praní činí 40 °C. Výrobek se nesmí bělit. Výrobek se nesmí chemicky čistit. Výrobek se smí žehlit na nejnižší stupěň. Výrobek se nesmí sušit v bubnové sušičce. Ošetřování výrobku je uvedeno v symbolech na etiketě.

Životnost vesty je minimálně 50 běžných pracích cyklů. Chemické čištění se nepředpokládá. Výrobek je dodán v I. jakosti s platnou zárukou v trvání 24 měsíců ode dne výdaje konečnému uživateli. Všechny mechanicko fyzikální vlastnosti budou po dobu životnosti (min. 2 roky) zachovány. Reklamační opravy zajišťuje dodavatel.

Po ukončení životnosti je nutno s výrobkem nakládat jako s komunálním odpadem, tzn. odložit jej na k tomu určené místo.

Velikostní sortiment:

Velikostní sortiment ve velikostech XS až 3XL.

**Kontrolní rozměry pro základní velikostní sortiment:**

	<b>Velikost</b>	<b>XS</b>	<b>S</b>	<b>M</b>	<b>L</b>	<b>XL</b>	<b>2XL</b>	<b>3XL</b>
<b>A</b>	½ obvodu přes pas	50-55	53-58	56-61	59-64	62-67	65-70	68-73
<b>B</b>	½ obvodu přes prsa	50-55	53-58	56-61	59-64	62-67	65-70	68-73
<b>C</b>	Délka vesty	54-59	54-59	54-59	57-62	57-62	57-62	60-65
<b>D</b>	Délka náramenice	11	11	11	11	11	11	11
<b>E</b>	Výška průramku	28-33	28-33	28-33	31-36	31-36	31-36	34-39

Všechny rozměry jsou uvedeny v cm.

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