2024004951



Jméno:

Sídlo:

Jednající:

Kontaktní osoba:

IČ:

DIČ:

Zápis v OR:

Bankovní spojení (číslo účtu):

(dále jen „kupující“)

a

Jméno:

Sídlo:

Jednající:

Kontaktní osoba:

IČO:

DIČ:

Zápis v OR:

Bankovní spojení (číslo účtu):

(dále jen „prodávající“)

**KUPNÍ SMLOUVA**uzavřená v souladu s ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
mezi níže uvedenými smluvními stranami

**Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje, příspěvková organizace**

Kamenice 798/1 d, 625 00 Brno

MUDr. Hana Albrechtová, ředitelka

...........​..............​...................................​.....​.......​......​......

00346292

CZ00346292

Krajský soud v Brně sp. zn. Pr 1245

MONETA Money Bank, a.s., č. ú. 117203514/0600

**JNL s.r.o.**

Užovce 26,082 66, Užovce, Slovenská republika

Ing. Patrik Čech

..............​................​........................................

....​.........​.......​.......​......

51026414

SK2120572300

Obchodný register Okresného súdu Prešov, oddiel: Sro, vložka č. 35015/P

Tatra banka a.s., číslo účtu: 2946043502/1100

1. Prodávající je oprávněn na základě svého vlastnického práva nakládat se zbožím v podobě 63 ks vest a 281 taktických vest. Podrobná specifikace zboží je uvedena v přílohách č. 1 a č. 2, které jsou nedílnou součástí této kupní smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje dodat zboží s veškerými písemnými doklady, které jsou potřebné k používání tohoto zboží podle čl. 1 této smlouvy kupujícímu, a kupující kupuje toto zboží do vlastnictví Jihomoravského kraje, jako svého zřizovatele, za kupní cenu podle čl. 6 této smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje splnit svůj závazek k dodáni zboží podle čl. 1 ve lhůtě do 30 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy a to v místě splnění tohoto závazku, kterým je sídlo kupujícího dle záhlaví této smlouvy.
4. Závazek prodávajícího k dodání zboží podle čl. 1 této smlouvy se pak považuje za splněný po faktickém předání a převzetí tohoto zboží, prostého všech vad, na základě písemného předávacího protokolu, podepsaného oběma stranami.
5. Nebezpečí škody na převáděném zboží a vlastnické právo k tomuto zboží přechází z prodávajícího na kupujícího dnem splnění závazku prodávajícího k dodání zboží podle čl. 1 této smlouvy způsobem podle čl. 4 této smlouvy.
6. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu za předmět koupě a prodeje podle čl. 1 této smlouvy kupní cenu ve výši:

**948 310,00 Kč** bez DPH \*

\*DPH splatná v zemi kupujícího 21 % dle platných právních předpisů.

Součástí této ceny jsou veškeré náklady prodávajícího na splnění jeho závazku k dodání zboží podle této smlouvy. Změna ceny je možná pouze v případě zákonné změny sazby DPH.

1. Kupní cena podle čl. 6 této smlouvy je splatná na účet prodávajícího po úplném splnění závazku prodávajícího k dodání zboží podle čl. 1 této smlouvy způsobem podle čl. 4 této smlouvy, a to ve lhůté do 30 dnů ode dne doručení jejího písemného vyúčtování (daňového dokladu/faktury). Faktura bude doručena elektronicky na e-mail ...................................​...​.................................. Na faktuře musí být mimo jiné vždy uvedeno toto číslo veřejné zakázky, ke které se faktura vztahuje: **P24V00001733.** Součástí faktury budou rovněž kopie oboustranné podepsaného předávacího protokolu dle čl. 4 této smlouvy. Nebude-li faktura splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona a další náležitosti podle této smlouvy, je objednatel oprávněn vrátit takovou fakturu zhotoviteli k opravě, přičemž doba její splatnosti začne znovu celá běžet ode dne doručení opravené faktury objednateli.
2. S převodem zboží podle čl. 1 této smlouvy je spojena záruka za jeho jakost v trvání 24 měsíců, počítáno ode dne úplného splnění závazku prodávajícího k dodání tohoto zboží. V rámci záruky se prodávající zavazuje, že zboží podle čl. 1 této smlouvy bude mít po dobu uvedené záruční lhůty vlastnosti, které jsou stanoveny právními předpisy nebo technickými normami nebo jsou u zboží tohoto druhu obvyklé, a že bude po dobu záruční lhůty bezplatně odstraňovat vady, které se na zboží podle čl. 1 této smlouvy vyskytnou, a to ve lhůté do 30 dnů od doručeni příslušné písemné nebo e-mailové reklamace kupujícího.
3. Pro případ sporu o oprávněnost reklamace se kupujícímu vyhrazuje právo nechat vyhotovit k prověření jakosti zboží soudně znalecký posudek, jehož výroku se obé strany zavazují podřizovat s tím, že náklady na vyhotovení tohoto posudku se zavazuje nést ten účastník tohoto sporu, kterému tento posudek nedal zapravdu.
4. Pro případ prodlení se splněním závazku prodávajícího k dodání zboží ve lhůté podle čl. 3 této smlouvy se prodávající zavazuje platit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny podle čl. 6 této smlouvy za každý započatý den tohoto prodlení. Pro případ prodlení s odstraněním vady ve lhůté podle čl. 8 této smlouvy se prodávající zavazuje platit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s odstraněním vady. Obě strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty podle této smlouvy není nijak dotčeno právo kupujícího na náhradu škody v plné výši. Tímto ujednáním se přitom vylučuje aplikace § 2050 na vztah mezi oběma stranami podle této smlouvy.
5. Pro případ prodlení se splněním jeho závazku k dodání zboží ve lhůté podle čl. 3 této smlouvy o více, než 2 týdny nebo pro případ výskytu neodstranitelné vady resp. výskytu 3 a více vad na jednom kusu zboží, a to i postupně, je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy s účinky ex tunc.
6. Pro případ prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny ve lhůté podle čl. 7 této smlouvy se kupující zavazuje zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky. Pro případ tohoto prodlení o víc, než 2 týdny, je prodávající oprávněn od této smlouvy odstoupit s účinky ex tunc.
7. Není-li touto smlouvou ujednáno jinak, řídí se vzájemný právní vztah mezi kupujícím a prodávajícím při realizaci této smlouvy ustanovení § 2079 až 2131 násl. občanského zákoníku, přičemž tato právní úprava má přednost před nepsanými obchodními zvyklostmi. Tímto

ujednáním se přitom vylučuje aplikaci § 558 občanského zákoníku na vztah mezi oběma stranami podle této smlouvy.

1. Tato smlouva se uzavírá na základě návrhu na její uzavření ze strany kupujícího. Předpokladem uzavření této smlouvy je její písemná forma a dohoda o jejích podstatných náležitostech, čímž se rozumí celý obsah této smlouvy, jak je uveden v čl. 1 až 19 této smlouvy. Kupující přitom předem vylučuje přijetí tohoto návrhu s dodatkem nebo odchylkou ve smyslu ust. § 1740 odst. 3 občanského zákoníku.
2. Tuto smlouvu lze změnit nebo zrušit pouze jinou písemnou dohodou obou smluvních stran ve formě číslovaného dodatku.
3. Tato smlouva bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv (ISRS) včetně uvedení metadat provede kupující.
4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle čl. 16.
5. Prodávající uděluje kupujícímu svůj výslovný souhlas se zveřejněním podmínek této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění).
6. Dáno ve dvou originálních písemných vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom.

V Uzovciach dne 19.6.2024

V Brně dne ...

ING Patrik Čech

Ing. Patrik Čech konateí **prodávající**

Digitálně podpísal ING Patrik Čech

?..Dátum: 2024.06.19

12:42:50 +02’00'

**Ml IDr l-lana** Digitálně podepsal

**IVIW I. M Cl I I Cli** MUDr. Hana Albrechtová

Albrechtová^”

MUDr. Hana Albrechtová ředitelka **kupující**

Příloha č. 1 Technická specifikace, ceník - taktická vesta

Příloha č. 2 Technická specifikace, ceník - vesta

Příloha č. 1 kupní smlouvy - Technická specifikace, ceník

**TAKTICKÁ VESTA**

Pokud se v dále uvedené technické specifikaci vyskytují obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení či vyobrazení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se o pouhé vymezení předpokládané charakteristiky a účastník výběrového řízení je oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení, které však musí v plném rozsahu splňovat technické a funkční požadavky zadavatele, uvedené v této zadávací dokumentaci a v jejích přílohách. U každého odkazu na normu nebo technický dokument v této technické specifikaci zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení, dodavatel však prokáže vhodným způsobem, že jím nabídnuté řešení je rovnocenné.

**Účel:**

* OOPP pro členy výjezdové skupiny při poskytování PNP, s vysokou viditelností, oděvní součásti min. tř. 1 dle ČSN EN ISO 20471,
* vhodná na celodenní nošení v terénu, celoroční, komfortní, prodyšná, paropropustná,
* zajišťující dobrou viditelnost v nebezpečných situacích za dne i v noci.

**Normy:**

* ČSN EN ISO 13688 (Ochranné oděvy - Všeobecné požadavky),
* ČSN EN ISO 13402-1 ;2;3 (Označování velikosti oblečení),
* ČSN EN ISO 3758 (Symboly pro ošetření),
* ČSN EN ISO 20471 (Oděvy s vysokou viditelností - Zkušební metody a požadavky) pro bezpečnostní třídu min. 1

**Materiál/barva:**

* Materiál 1: základní materiál (použití na přední díl od hrudi po spodek a zadní díl od lopatek po spodek) v dvou vrstvách;
* osnovní filetový úplet s oky o velikosti cca 1-2 mm vzdálené od sebe cca 3-5 mm
* složení: 100% polyester;

gramáž: dvě vrstvy spolu 290-400 g/m2;

* Materiál 2: kombinační materiál (zadní dil od lopatek po plece, přední dil od prs po plece, všechny vnější kapsy, kapsy pro pera;
* tkanina, tzv. DOBBY vazba: příčně lomený kepr se stejným obojstranným efektem, (materiál s takou vazbou je průdušnější než klasicky kepr);
* složení: 80% polyester / 20% bavlna, tolerance ±3%;

gramáž: 270-290 g/m2;

* barva obou materiálů: fluorescenční červená dle normy ČSN EN ISO 20471 v souladu s všeobecnými požadavky;
* Retrorefiexní plastový našívací pás - bílý mikroprismatický 5 cm široký, pouze na ramenní části bílý s potiskem modré hvězdy života 5 cm široký (dle obrázku)
* 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 - šíře dle popisu v ZD;
* velcra - barva černá;
* Technologie pevnosti šití a pružnosti spojovacího materiálu (nití) musí být vždy přizpůsobena vlastnostem materiálu tak, aby výsledný efekt byl vyrovnaný, nesmí způsobit zvlnění ve švech ani trhání spojů tahem ve švech. Šití musí být plynulé s řádným ukončením začátků a konců, začištěno bez odstávajících nití a zajištěno proti párání. Části oděvů, jež podléhají vyšší námaze, musí být jištěny zesílenými švy.

**Provedení:**

* Unisex S-XXXL
* velikosti v souladu s ČSN EN ISO 13402-1 ;2;3
* prodloužené délky - kupující si vyhrazuje právo na dodávku prodloužených délek oděvu a rukávů, která se však nezapočítává do nestandardních velikostí (tzv. měřenek)
* nestandardní velikosti - kupující si vymezuje právo objednat do 15% nestandardní velikosti (tzv. měřenek)
* velikostní řada výrobků - součástí dodávky bude poskytnutí velikostní řady výrobků, v dámském i pánském provedení - tzv. měrné sady (měrné sady budou zadavateli poskytnuty co nejdříve po podpisu smlouvy s vybraným uchazečem, musí být v souladu s ČSN EN ISO 13402-1 ;2;3 a pokud budou splňovat přesnou specifikaci výrobku, budou zadavatelem odkoupeny za jednotkové ceny uvedené v nabídce tohoto dodavatele, a to na základě objednávky zadavatele)

**Střih:**

* Přední díly a zadní díl jsou členěný na ramenou, prsní časti a v časti lopatek, na boků regulačním systémem řešený pomocí zipsů v černé barvě. Okraje vesty jsou olemovány lemovacím popruhem v barvě černé.
* Na levém předním dílu ve spodní části blíže zdrhovadla 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 švu je našita z vnější strany měchová kapsa na vysílačku 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 kapse a uvnitř kapsy našity stuhové uzávěry (mechová část - šíře 4 cm a minimálně o délce 5 cm), pro přichycení poutka na vysílačku. Poutko na vysílačku je tvořené 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 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 všitá zápinka v délce 5 cm a šíře 1 cm, která je z vnitřní starny podšitá háčkovou části stuhového uzávěru. Protikus stuhového uzávěru je našit na PD vesty nad tímto rohem. Tato zápinka slouží k zapnutí kapsy, pokud nebude uvnitř vysílačka. 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 zdrhovadlo (minimálně 22 cm), rozdělená na dvě části s dvoucestným zdrhovadlem. Přístup do kapsy je z vnější strany vesty z boku od hlavního zdrhovadla. Taháčky na jezdcích zdrhovadla jsou z tkalounu černého.
* Na pravém předním dílu ve spodní části jsou identické měchové kapsy jako na levém předním dílu našity zrcadlově oproti zdrhovadlu.
* 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. Taháček na jezdci zdrhovadla je z tkalounu černého.
* Vedle zdrhovadla kapsy pravého předního dílu je umístněná kapsa na pero, rozměř šířka 3,5 cm (+ 0,2 cm), výška 13,5 cm (+ 0,2 cm) reflexně červené barvy s horním okrajem olemovaným v černé barvě.
* Stejná kapsa na pero je umístěná na levém předním díle.
* Vesta je vybavena regulačním systémem v oblasti boků pomocí zipu. Zip je našit vertikálně na bocích tak, že rozipovanim se obvod vesty zvětši (na obou stranách po cca 5 cm) a zazipovaním zmenší. Regulační systém umožňuje jednotlivé velikosti regulovat cca o 10 cm po obvodu vesty (přes hrudník a pas. Regulace je technologicky řešena tak, aby i v případě rozipsování na maximální hodnoty obvodu a délky, byla zachována dostatečná pevnost sepnutí předního a zadního dílu vesty a navržena tak, 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 s potiskem modré hvězdy života je našit přes ramena a také na zadním díle horizontálně v oblasti horní části lopatek (dle obrázku). Dále retroreflexní pruh bez potisku je našit kolem obvodu spodní části vesty, a to konkrétně 1. pruh umístěný min. 5 cm od spodního okraje vesty, následuje min. 5 cm mezera a 2. pruh umístěný ihned nad uvedenou mezerou, na levém i pravém předním dílu svisle mezi měchovou kapsou a sedlem.
* Všechny spodní měchové kapsy s patkou jsou zapínané na velcro 3 cm širké. Délka velcra je vždy o 2 cm kratší než šířka dané kapsy, na kterém je umístěné. V dolní části patek bližší k centrálnímu zipu jsou PVC úchytky na lepšil otvíraní vřecek.
* Vesta se fixuje (zapíná) vepředu pomocí černého kostěného zdrhovadla (zoubky 5-6 mm).
* Na pravém i levém předním dílu vesty (cca 0,5 -1 cm pod členěním sedla) je našitá mechová část stuhového uzávěru (velcra) v barvě černé o šířce 2,5 cm v délce 10 cm pro upevnění nápisu (funkce / osobního čísla) které jsou aplikovány na přířez z polyesterového materiálu s háčkovou části velcra a potisk je transferový reflexní stříbrný). Všechny velcra jsou řezané laserem a mají oblý rohy. Pod touto velcrovou částí je pouze na levé straně cca 1 cm pod ní našité poutko z tkalounu v barvě černé výška 2,5 -3 cm našité v šíři reflexního pásu (prošití je vertikální). Na levé straně je pod velcrovou části našitá další měchová část uzávěru - šířka 6,5 cm a délka 9,5 cm pro upevnění pouzdra na ID karty (ID karty šířka 5,3 cm a délka 8,5 cm).
* Na zadním dílu v horní části je reflexní nápis Zdravotnická záchranná služba JIHOMORAVSKÉHO KRAJE.
* Vesta je vybavena na obou ramenou v přední časti dvěma vodorovnými popruhy (šíře 2,5 cm) všity do průramku a výstřihu vesty pod lemovku. Mezera mezi popruhy 2,5 cm. Svisle jsou prošity tak aby tvořili 3 otvory na zavěšeni. V lemování límce zadního dílu našito poutko zavěšovací se zpevněním proti vytržení. Ve střede pod spodním vodorovným popruhem je na závislém popruhu upevněný půlkroužek (šíře cca 2,5 cm).
* Z vnější strany průkrčníku je pod vodorovní reflexní pas všitý popruh pro uchyceni, pro případnou záchranu a vytažení osoby, tzv. taktické madlo.

>• Kromě standardních požadavků se u výstražných OOPP, které jsou vyrobeny zvýše uvedených materiálů, požaduje uvádění parametru: „životnost - počet cyklů v praní“. Požaduje se funkčnost vesty na minimálně 5 běžných pracích cyklů doložené závěrečným protokolem z certifikace oděvu.

**Povinné prvky:**

* nápis „ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA JIHOMORAVSKÉHO KRAJE“ (sítotisk nebo nažehlovací reflexní fólie)

</ ve třech řádcích

*•J* výška hůlkového písma 1,7-2,0 cm, mezera 1,5-1,7 cm vč. diakritiky (výškové rozměry nápisu se odvíjejí od hodnot výše, které mají přednost oproti hodnotám, které jsou uvedeny na obrázku)

barva písma stříbrná retroreflexní

v je umístěn na zadním dílu v horní části, kde je našita lata v barvě reflexní červené barvě o rozměrech 10,5 cm na výšku a v šířce dle šířky dílu příslušné konfekční velikosti

**ZDRAVOTNICKÁ**

**“ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA**

**Jí o**

**, JIHOMORAVSKÉHO KRAJE *2,***

**34,7 cm**

Příloha č. 1 kupní smlouvy - Technická specifikace, ceník

* průhledné pouzdro na identifikační kartu uživatele ve velikosti š. 8,5 cm a v. 5,4 cm (dizajn pouzdra dle nákresu v příloze)
* průhledná folia zatavena v černém PVC
* rozměry délka 9,5 cm a šířka 6,4 cm
* na pravé straně hrudníku,
* zajištění proti otevírání pouzdra plastovým drukem
* odolné, nelámavé
* při praní na 60°C bez deformit
* odnímatelný přířez s výšivkou pracovní pozice a suchým zipem (přilne ke spodní části)
* na pravé straně
* rozměr přířezu je 10 cm x 2,5 cm, přířez má oblé rohy
* identifikace pracovní pozice - transferový potisk (LÉKAŘ, ZÁCHRANÁŘ, INSPEKTOR PROVOZU, TISKOVÁ MLUVČÍ)

*'J* barva písma stříbrná retroreflexní

* přední díl - vpravo v prsní části - různé pracovní pozice

o výška písma (rozsah dle pozic) - cca od 1 cm - do 1,75 cm

* délka nápisu (rozsah dle pozic) - cca od 4 cm - do 7 cm
* tkanice pro identifikaci uživatele - bílá tkanice cca 3x8 cm všita do vnitřního švu vesty sloužící k dopsání jména uživatele
* označení pomocí RFID čipu UHF LAUNDRYCHIPTM 40I (všitý)

**Doplňky:**

* možné úpravy detailů (kontrastní šití, barvy zipů a taháčků, event. grafické doplňky), které nezasahují do konstrukce oděvu a nemají vliv na certifikaci a konečnou cenu, po dohodě vybraného uchazeče se zadavatelem.

**Ostatní náležitosti výrobku:**

* označení etiketou obsahující název výrobku, označení výrobce, složení materiálu, velikost a symboly ošetření dle ČSN EN ISO 3758 (všití etikety do vnitřního švu vesty).
* zabalení každého výrobku do transparentního polyetylenového sáčku s označením velikosti zboží.
* způsob zpracování potisků nesmí ovlivnit komfort užívání a funkčnost vesty.
* splnění normy EN ISO 20471 a materiálových požadavků potřebné doložit certifikát EU zkoušky typu a závěrečný protokol, v případě potřeby protokol o zkouškách, vydaných notifikovanou osobou nebo akreditovanou zkušebnou.
* předložení 1 kusu výrobku ve shodném materiálovém a konfekčním provedení ve velikosti L

**Základní sledované minimální parametry**

**Materiál 1.** Vlastnosti základního materiálu -100 % polyester, barva HiVis červená, osnovní filetový úplet s oky o velikosti cca 1-2 mm vzdálené od sebe cca 3-5 mm, úplet je ve dvou vrstvách)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vlastnost** | **Hodnota** | **Norma** |
| Složení | 100% polyester |  |
| Plošná hmotnost dvou vrstev | 290-400 g/m2 | ČSN EN ISO 12127 |
| Paropropustnost | Ret < 3,0 m2.Pa/W | ČSN EN ISO 11092 |
| Pevnost v protlaku 0 7,3 mm2 | > 800 kPa | ČSN EN ISO 13938-1 |
| Rozměrová stálost 5  praní min. 60 °C | ±5% | ČSN EN ISO 5077 |
| Stálobarevnosti   * v oděru * v praní min. 60 °C * v pote alkalickém/kyselém * v žehlení min. 110 °C | limity dle ČSN EN ISO 20471 | ČSN EN ISO 20471 |
| Retrorefiexe pro RRP (oděr a ohyb) | limity dle ČSN EN ISO 20471 (min.410 oděr, min.430 ohyb) | ČSN EN ISO 20471 |
| Praní dle doporučené údržby | min. 60 °C | ČSN EN ISO 6330 |
| Požadovaný počet pracích cyklů (fluorescence a retrorefiexe) | limity dle ČSN EN ISO 20471 (min. 5) | ČSN EN ISO 20471 |

**Materiál 2.** Vlastnosti kombinačního materiálu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vlastnost** | **Hodnota** | **Norma** |
| Složení | 80% polyester / 20% bavlna tolerance ±3% |  |
| Plošná hmotnost | 270-290 g/m2 | ČSN EN ISO 12127 |
| Vazba | příčně lomený kepr se stejným obojstranným efektem tzv. DOBBY | ISO 3572 |
| Rozměrová stálost 5 praní min. 60 °C | +3% | ČSN EN ISO 5077 |
| Paropropustnost | Ret á 5 mz. Pa/W | ČSN EN ISO 11092 |
| Pevnost v tahu osnova/útek | ž2400/1300 N | ČSN EN ISO 13934-2 |
| Odolnost vůči oděru (Martindale) při 12kPa | ž 110 000 cyklů | ČSN EN ISO 12947-2 |
| Žmolkovaní po 30 000 cyklech | 5 | ČSN EN ISO 12945-2 |

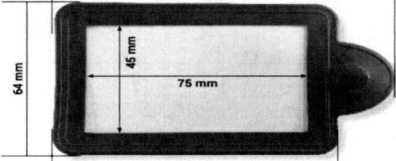
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Spray test | min. 4 | ČSN EN ISO 4920 |
| Stálobarevnosti   * v oděru * v praní min. 60 °C * v pote alkalickém/kyselém * v žehlení min. 110 °C | limity dle ČSN EN ISO  20471 | ČSN EN ISO 20471 |
| Retroreflexe pro RRP (odér a ohyb) | limity dle ČSN EN ISO 20471  (min.410 odér, min.430 ohyb) | ČSN EN ISO 20471 |
| Praní dle doporučené údržby | min. 60 °C | ČSN EN ISO 6330 |
| Požadovaný počet pracích cyklů (fluorescence a retroreflexe) | limity dle ČSN EN ISO 20471 (min. 5) | ČSN EN ISO 20471 |



**Nákres oděvu:**

**Průhledné pouzdro na identifikační kartu:**

**LÍCNÍ STRANA**



**115 mm**

**95 mm**

**RUBNÍ STRANA**

**Ceník:**

Cena za 1 ks v Kč bez DPH 2 960,00

\*POZN: DPH v zákonné výši 21 % bude uhrazena v zemi kupujícího.

**Počet ks 281 z toho:**

|  |  |
| --- | --- |
| **•** | **pro pracovní pozici „záchranář“:** |
| xs s  M L XL XXL XXXL | 10 ks  65 ks  80 ks  60 ks  30 ks  5 ks  5 ks |

XXXXL 1 ks

|  |  |
| --- | --- |
| **•** | **pro pracovní pozici „lékař“:** |
| s M  L  XL  XXL | 5 ks  5 ks  5 ks  5 ks  5 ks |

**VESTA**

Pokud se v dále uvedené technické specifikaci vyskytují obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení či vyobrazení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se o pouhé vymezení předpokládané charakteristiky a účastník výběrového řízení je oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení, které však musí v plném rozsahu splňovat technické a funkční požadavky zadavatele, uvedené v této zadávací dokumentaci a v jejích přílohách. U každého odkazu na normu nebo technický dokument v této technické specifikaci zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení, dodavatel však prokáže vhodným způsobem, že jím nabídnuté řešení je rovnocenné.

**Účel.**

* OOPP pro členy výjezdové skupiny při poskytování PNP, s vysokou viditelností, oděvní součásti min. tř. 1 dle ČSN EN ISO 20471,
* vhodná na celodenní nošení v terénu,
* zajišťující dobrou viditelnost v nebezpečných situacích, ochranu proti klimatickým podmínkám a ušpinění,
* celoroční, komfortní, prodyšná, paropropustná.

**Normy:**

* ČSN EN ISO 13688 (Ochranné oděvy - Všeobecné požadavky),
* ČSN EN ISO 13402-1 ;2;3 (Označování velikosti oblečení),
* ČSN EN ISO 3758 (Symboly pro ošetření),
* ČSN EN ISO 20471 (Oděvy s vysokou viditelností - Zkušební metody a požadavky) pro bezpečnostní třídu min. 1

**Materiál/barva:**

* materiál: tkanina vazby ripstop 2x2 mm (±1mm), jemně počesaný z rubní,
* složení: 95% PES (tolerance ±3%), 5% elastické vlákno (tolerance ±3%), gramáž: 200 g/m2 (tolerance ±5%),
* Technologie pevnosti šití a pružnosti spojovacího materiálu (nití) musí být vždy přizpůsobena vlastnostem materiálu tak, aby výsledný efekt byl vyrovnaný, nesmí způsobit zvlnění ve švech ani trhání spojů tahem ve švech. Šití musí být plynulé s řádným ukončením začátků a konců, začištěno bez odstávajících nití a zajištěno proti párání. Části oděvů, jež podléhají vyšší námaze, musí být jištěny zesílenými švy.
* barevné provedení: fluorescenční červená dle normy ČSN EN ISO 20471 v souladu s všeobecnými požadavky, tmavomodrá PANTONE 19-3923 TCX s povolenou toleranci min. stupeň 4 šedé stupnice
* stříbrné vodorovné reflexní pruhy (segmentový transfer) v souladu s ČSN EN ISO 20471,

**Provedení:**

* dámské - velikost XS-XXL (36 - 60)
* pánské - velikost S-XXXL (44 - 66)
* velikosti v souladu s ČSN EN ISO 13402-1 ;2;3
* prodloužené délky - kupující si vyhrazuje právo na dodávku prodloužených délek oděvu a rukávů, která se však nezapočítává do nestandardních velikostí (tzv. měřenek)
* nestandardní velikosti - kupující si vymezuje právo objednat do 15% nestandardní velikosti (tzv. měřenek)
* velikostní řada výrobků - součástí dodávky bude poskytnutí velikostní řady výrobků, v dámském i pánském provedení - tzv. měrné sady (měrné sady budou zadavateli poskytnuty co nejdříve po podpisu smlouvy s vybraným uchazečem, musí být v souladu s ČSN EN ISO 13402-1 ;2;3 a pokud budou splňovat přesnou specifikaci výrobku, budou zadavatelem odkoupeny za jednotkové ceny uvedené v nabídce tohoto dodavatele, a to na základě objednávky zadavatele)

**Střih:**

* polopřiléhavý střih - umožňující maximální funkčnost,
* celorozepínací vesta se zipem vedeným až do límce,
* zapínání na zdrhovadlo do stojáčku výšky cca 7cm, se zakončením v horní části přehybem podsádky do límce,
* na předním díle jsou na obou stranách kapsy - vertikálně ložené, na zip, umístěné mezi pasem a dolním okrajem
* 1 náprsní kapsa z vnější části vesty - vertikálně uložená v levé horní části bundy, uzavíratelná na zip
* vysoce kvalitní rubové (reverzní) zipy v přiměřené síle k funkční části oděvu a být v souladu s určením a funkcí oděvu.
* prodloužená zadní část vesty pro lepší komfort užívání
* *J* pružný systém pro regulaci spodní části obvodu vesty s integrovanou brzdičkou uvnitř dolního podehnutí (brzdu není vidět), umístěni brzdy je označené stříbrním retroreflexním bodem
* v části sedla vpředu i vzadu jsou retroreflexní výpustky podle nákresu
* Retroreflexní výpustky jsou, široký cca 5 mm, je elastická, plochá trojvrstvová páska, z obou stran retroreflexná, stříbrná, hrubka max. 0,5 - 1 mm, plošná hmotnost 530 g/m2 ± 3 %, založeni: PAD/Elastan/PU/sklenéné vlákno.

**Povinné prvky:**

* nápis „ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA JIHOMORAVSKÉHO KRAJE“ (sítotisk nebo nažehlovací reflexní fólie)

v ve třech řádcích

*•J* výška hůlkového písma 2 cm, mezera 1,5 cm vč. diakritiky (výškové rozměry nápisu se odvíjejí od hodnot výše, které mají přednost oproti hodnotám, které jsou uvedeny na obrázku)

*•J* barva písma stříbrná retroreflexní

*v* horní části zad, cca 10 cm od průkrčníku

7 **ZDRAVOTNICKÁ**

**" ZÁCHRANNÁ SLUŽBA**

**Jí °**

**JIHOMORAVSKÉHO KRAJE** 21

**34,7 cm**

✓ retroreflexní pruhy - vodorovné (bez sklonu), 2x po obvodu vesty a rukávů, umístění a parametry v souladu s ČSN EN ISO 20471, segmentový transfer.

*v* parametry retroreflexe pro RRP dle ČSN EN ISO 20471 (oděr min. 410, ohyb min. 430 cd/lx.m2).

Příloha č. 2 návrhu rámcové kupní smlouvy — Technická specifikace, ceník

* průhledné pouzdro na identifikační kartu uživatele ve velikosti š. 8,5 cm a v.. 5,4 cm (dizajn pouzdra dle nákresu v příloze)
* průhledná folia zatavena v černém PVC
* rozměry délka 9,5 cm a šířka 6,4 cm
* na pravé straně hrudníku,
* zajištění proti otevírání pouzdra plastovým drukem
* odolné, nelámavé
* při praní na 60°C bez deformit
* odnímatelný přířez s výšivkou pracovní pozice a suchým zipem (přilne ke spodní části)
* na pravé straně
* rozměr přířezu je 10 cm x 2,5 cm, přířez má oblé rohy
* logo ZZS JMK (sítotisk nebo transferový potisk) - umístěno na levé horní části vesty vedle zipu
* délka cca 9-10 cm
* viz Příloha č.1

• identifikace pracovní pozice - transferový potisk (LÉKAŘ, ZÁCHRANÁŘ, INSPEKTOR PROVOZU, TISKOVÁ MLUVČÍ)

barva písma stříbrná retroreflexní

*v* přední díl - vpravo v prsní části - různé pracovní pozice

o výška písma (rozsah dle pozic) - cca od 1 cm - do 1,75 cm

■ délka nápisu (rozsah dle pozic) - cca od 4 cm - do 7 cm

*v* zadní díl - v horní části zad - pod nápis ZZS JMK - různé pracovní pozice

o výška písma (rozsah dle pozic) - cca od 2,4 cm - do 4 cm

délka nápisu (rozsah dle pozic) - cca od 9,5 cm - do 16,3 cm

* tkanice pro identifikaci uživatele - bílá tkanice cca 3x8 cm všita do vnitřního švu vesty sloužící k dopsání jména uživatele
* označení pomocí RFID čipu UHF LAUNDRYCHIPTM 40I (všitý)

**Doplňky:**

* možné úpravy detailů (kontrastní šití, barvy zipů a taháčků, event, grafické doplňky), které nezasahují do konstrukce oděvu a nemají vliv na certifikaci a konečnou cenu, po dohodě vybraného uchazeče se zadavatelem.

**Ostatní náležitosti výrobku:**

* označení etiketou obsahující název výrobku, označení výrobce, složení materiálu, velikost a symboly ošetření dle ČSN EN ISO 3758 (všití etikety do vnitřního švu vesty).

Příloha č. 2 návrhu rámcové kupní smlouvy - Technická specifikace, ceník

* závěsné poutko z vnitřní zadní části vesty.
* zabalení výrobku do transparentního polyetylenového sáčku s označením velikosti zboží.
* způsob zpracování potisků nesmí ovlivnit komfort užívání a funkčnost vesty
* splnění normy EN ISO 20471 a materiálových požadavků potřebné doložit certifikát EU zkoušky typu a závěrečný protokol, v případě potřeby protokol o zkouškách, vydaných notifikovanou osobou nebo akreditovanou zkušebnou.
* předložení 2 kusů výrobku ve shodném materiálovém a konfekčním provedení ve velikostech M v dámském provedení a L v pánském provedení

**Základní sledované minimální parametry**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vlastnost** | **Hodnota** | **Norma** |
| Složení | 95% polyester / 5% elastan tolerance ±3% |  |
| Plošná hmotnost | 200 g/m2 tolerance ±5% | ČSN EN ISO 12127 |
| Paropropustnost | Ret ž 3,5m2.Pa/W | ČSN EN ISO 11092 |
| Pevnost v tahu osnova/útek | ž 1300 N/ž800 N | ČSN EN ISO 13934-1 |
| Rozměrová stálost 5 praní min. 40 °C | ±3% | ČSN EN ISO 5077 |
| Spray test | >4 | ČSN EN ISO 4920 |
| Stálobarevnosti   * v oděru * v praní min. 40 °C * v pote alkalickém/kyslém * v žehlení min. 110 °C | limity dle ČSN EN ISO 20471 | ČSN EN ISO 20471 |
| Retrorefiexe pro RRP (odér a ohyb) | limity dle ČSN EN ISO 20471 (min.410 oděr, min.430 ohyb) | ČSN EN ISO 20471 |
| Praní dle doporučené údržby | min. 40 °C | ČSN EN ISO 6330 |
| Požadovaný počet pracích cyklů (fluorescence a retrorefiexe) | limity dle ČSN EN ISO 20471 (min. 50) | ČSN EN ISO 20471 |

**Nákres oděvu**





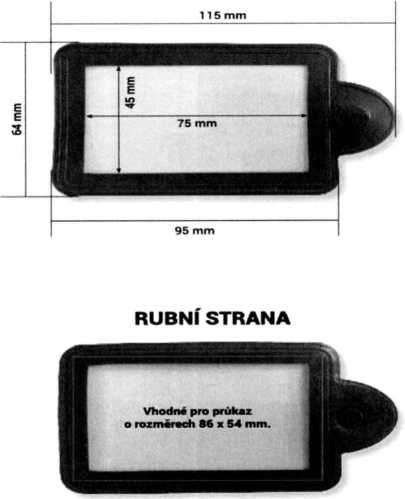
*WN3HIII*

**Příloha č.1**

Pro následující barvy, které obsahuje logo, zadavatel uvádí specifikaci: Červená - Pantone Red 032 C, Modrá - Pantone Red 7461

**Průhledné pouzdro na identifikační kartu**

**LÍCNÍ STRANA**



**Ceník:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Cena za 1 ks v Kč bez DPH 1 850,00 |

\*POZN: DPH v zákonné výši 21 % bude uhrazena v zemi kupujícího.

**Počet ks 63 z toho:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | * **pro pracovní pozici „záchranář“:** * **dámská:** |
| S M  L XL | 10 ks  10 ks  10 ks  10 ks   * **pro pracovní pozici „lékař“:** * **dámská:** |
| M | 1 ks  **• pánská** |
| S M  L XL | 5 ks  10 ks  5 ks  1 ks |

XXL 1 ks