

KUPNÍ SMLOUVA

č. j. HSLI-701-9/KŘ-EKO-56-2026

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

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi smluvními stranami

I.

Smluvní strany

1. Prodávající:

GoodPRO, s.r.o.

Sídlo: Dukelská 1247, 334 01 Přeštice, ČR

Korespondenční adresa: Dukelská 1247, 334 01 Přeštice, ČR

Osoba oprávněná jednat
ve věcech smluvních: Ing. Petr Loukota – jednatel společnosti

Kontaktní osoba: 


IČO: 648 35 138

DIČ: CZ648 35 138

Bankovní spojení: Raiffeisen Bank Plzeň

Číslo účtu: 1063005655/5500

Telefon: 

Email: info@goodpro.cz 

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl C,
vložka 7676.

dále jen „prodávající“

a

2. Kupující:

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje

Adresa: Barvířská 29/10, 460 01 Liberec III

Osoba oprávněná jednat
ve věcech smluvních: plk. Ing. Jan Hadrbolec, MBA
ředitel HZS Libereckého kraje, vrchní rada

Kontaktní osoba: 

IČO: 708 88 744

DIČ: CZ70888744 – neplátce DPH

Bankovní spojení: Česká národní banka – pobočka Ústí nad Labem

Číslo účtu: 77540881/0710

Telefon: 

E-mail: 

dále jen „kupující“

II.

Předmět plnění

- 1) Předmětem plnění této kupní smlouvy je **dodávka jednoho sta kusů (100) kompletů třívrstvých zásahových oděvů pro potřeby HZS Libereckého kraje, přičemž každý komplet se skládá ze zásahových kalhot s RFID čipem a zásahové bundy s FRID čipem a negativním potiskem HASIČI** (dále jen „zboží“ či „předmět plnění“).
- 2) Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu za podmínek sjednaných touto kupní smlouvou shora specifikované zboží, jehož bližší technická specifikace je uvedena v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této kupní smlouvy, a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
- 3) Prodávající se zavazuje provést začíslování zboží dle velikostí uvedených kupujícím. Jmenný seznam příslušníků včetně jejich působiště, OEČ a naměřených velikostí předá kupující prodávajícímu na e-mailovou adresu: [redacted] nejpozději do **10 pracovních dnů** od účinnosti této kupní smlouvy.
- 4) Předmět plnění bude prodávajícím kupujícímu dodán v přesně odpovídající technické specifikaci uvedené v Příloze č. 1 této kupní smlouvy a dále ve sjednaném množství, zcela nový, se všemi příslušnými certifikáty.
- 5) Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou kupní cenu podle článku III. této kupní smlouvy.
- 6) Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne **30.04.2026**, která byla v rámci veřejné zakázky malého rozsahu podle § 27 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“), evidované pod č.j.: HSLI-701/KŘ-EKO-2026, vybrána jako nabídka nejvhodnější s nejnižší nabídkovou cenou.
- 7) Tato veřejná zakázka byla realizována prostřednictvím Národního elektronického nástroje pod číslem N006/26/V00010008.

III.

Kupní cena

- 1) Smluvní strany sjednaly kupní cenu za zboží v rozsahu a v provedení dle článku II. této kupní smlouvy a Přílohy č. 1 k této kupní smlouvě takto:

Cena za 1 kus zásahových kalhot:

Cena bez DPH	6 777,00 Kč
DPH 21 %	1 423,17 Kč
Celkem včetně 21 % DPH	8 200,17 Kč

Cena za 1 kus zásahové bundy:

Cena bez DPH	10 170,00 Kč
DPH 21 %	2 135,70 Kč
Celkem včetně 21 % DPH	12 305,70 Kč

Cena za 100 kusů kompletů zásahových oděvů:

Cena bez DPH	1 694 700,00 Kč
DPH 21 %	355 887,00 Kč
Celkem včetně 21 % DPH	2 050 587,00 Kč

Slovy: dva miliony padesát tisíc pět set osmdesát sedm korun českých

- 2) Prodávající je plátcem DPH.

- 3) Cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s prodejem zboží (dopravu do místa plnění, clo, skladování a balné včetně všech dalších nákladů související s dodávkou předmětu plnění v této kupní smlouvě výslovně neuvedených).
- 4) Cena je pevná, závazná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná pro obě smluvní strany s výjimkou zákonné změny sazby DPH a odpovídá nabídkové ceně uvedené v nabídce prodávajícího specifikované v článku II. odst. 6 této kupní smlouvy.

IV.

Termín a místo plnění

- 1) Termín plnění: **nejpozději do 15 týdnů od nabytí účinnosti kupní smlouvy.**
- 2) Místo plnění: HZS Libereckého kraje, Šumavská 414/11, 460 07 Liberec VII.


V.

Všeobecné dodací podmínky

- 1) Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží v množství, druhu a jakosti podle článku II. této kupní smlouvy a při dodržení podmínek sjednaných v této kupní smlouvě do místa plnění.
- 2) Každý díl zboží (kalhoty, bunda) bude zabalen samostatně. Dále bude označen jménem a příjmením příslušníka, jeho číslem OEČ, mírami a označením velikosti dle velikostní tabulky prodávajícího.
- 3) Dodání zboží musí být ze strany prodávajícího avizováno nejméně pět (5) pracovních dnů předem u kontaktní osoby kupujícího.
- 4) Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu plnění jeho převzetím od prodávajícího. Převzetí bude po úplném a řádném splnění podmínek této kupní smlouvy stvrzeno datovaným podpisem na předávacím protokolu. Osoba oprávněná k podpisu předávacího protokolu je kontaktní osoba kupujícího.
- 5) Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.
- 6) Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto kupní smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od odmítnutí převzetí zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení odstavců 1 až 3.
- 7) Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- 8) Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 a násl. občanského zákoníku.
- 9) Prodávající se zavazuje, že bude provádět v rámci plnění smlouvy po celou dobu životnosti zboží záruční i pozáruční servis, bude poskytovat odbornou podporu, opravy na profesionální úrovni a bezplatně posuzovat jeho ochranné vlastnosti.

VI.

Platební podmínky

- 1) Kupní cena za předmět plnění bude uhrazena bezhotovostním platebním převodem z bankovního účtu kupujícího na bankovní účet prodávajícího uvedeného v záhlaví této kupní smlouvy.
- 2) Kupující neposkytuje zálohové platby na kupní cenu.
- 3) Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu až po řádném dodání předmětu plnění a potvrzení převzetí předmětu plnění kontaktní osobou kupujícího datovaným podpisem na předávacím protokolu.
- 4) Daňový doklad (fakturu) je prodávající povinen vystavit nejdéle do čtrnácti (14) kalendářních dnů po dodání zboží, a to v listinné (na adresu Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje, Barvířská 29/10, 460 01 Liberec III) nebo v elektronické podobě.
- 5) V případě vystavení daňového dokladu prodávajícím v elektronické podobě je prodávající k zajištění věrohodnosti původu daňového dokladu a neporušenosti jeho obsahu zároveň povinen opatřit ho uznávaným elektronickým podpisem a vyhotovit ho výlučně ve formátu PDF. Daňový doklad v elektronické podobě zašle prodávající kupujícímu výhradně z této své emailové adresy:  a to výlučně na tuto e-mailovou adresu kupujícího: **lbk.fakturace@hzscr.cz**. Současně je prodávající povinen přiložit k faktuře kopii příslušného předávacího protokolu.
- 6) Faktura je daňovým dokladem a prodávající odpovídá za to, že bude obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu podle obecně závazných právních předpisů (zákona o DPH, občanského zákoníku apod.), vyčíslení zvlášť ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu zboží včetně DPH.
- 7) Splatnost daňového dokladu (faktury) se sjednává do třiceti (30) kalendářních dnů od jeho prokazatelného doručení kupujícímu. Faktura předložená v prosinci 2026 musí být prokazatelně doručena kupujícímu nejpozději do 15. prosince 2026. Při doručení po tomto termínu se sjednává splatnost v délce šedesáti (60) kalendářních dnů od jejího prokazatelného doručení kupujícímu.
- 8) Prodávající bere na vědomí, že kupující nemůže vzhledem k ročnímu rozpočtovému cyklu organizační složky státu až do uvolnění rozpočtových prostředků v následujícím roce hradit cenu za zboží. V tomto případě se kupující nedostává do prodlení, není povinen hradit smluvní, zákonný úrok z prodlení ani strpět jiné právní dopady této skutečnosti.
- 9) Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není povinen až do odstranění vady zboží uhradit kupní cenu. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů, respektive šedesáti (60) kalendářních dnů, nastane-li tento okamžik po 15. prosinci 2026.
- 10) Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné údaje, tzn., že neobsahuje některou z předepsaných náležitostí nebo jsou tyto údaje uvedeny chybně, přičemž vrácením faktury se ruší její původní splatnost. V případě oprávněného vrácení daňového dokladu je prodávající povinen bezodkladně tento daňový doklad opravit nebo vyhotovit znovu. Důvodným vrácením daňového dokladu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Od okamžiku doručení opraveného, resp. nově vystaveného daňového dokladu, kupujícímu, začíná běžet nová doba splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů, respektive šedesáti (60) kalendářních dnů, nastane-li tento okamžik po 15. prosinci 2026.

VII.

Výměna zboží

Prodávající se zavazuje umožnit kupujícímu bezplatnou výměnu velikostí dodaného zboží v případě nevhodně zvolených velikostí. Výměnu zboží je možné uplatnit u prodávajícího ve lhůtě do 30 dnů od převzetí zboží kupujícím. Vrácené zboží musí být kompletní, jak bylo dodáno (*včetně případných originálně připevněných visaček*) a nesmí nést žádné známky poškození nebo nošení.

VIII.

Sankce a podstatné porušení smlouvy

- 1) Pro případ prodloužení kupujícího s úhradou kupní ceny se sjednává povinnost kupujícího uhradit úrok z prodlení ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 2) Pro případ nedodržení termínu dodání zboží ze strany prodávajícího a v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodu vad zboží se sjednává povinnost prodávajícího uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % za každý i započatý den prodlení z částky odpovídající hodnotě nedodaného (vadného) zboží vč. daně z přidané hodnoty.
- 3) Pro případ nedodržení termínu pro odstranění zjištěných vad zboží ze strany prodávajícího se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % za každý i započatý den prodlení z kupní ceny vadného zboží vč. daně z přidané hodnoty.
- 4) Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění oprávněnou stranou u strany povinné, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
- 5) Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo kupujícího domáhat se náhrady škody přesahující smluvní pokutu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží dle této kupní smlouvy. Případná vzniklá škoda je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty a úroku z prodlení. Platnost ustanovení § 1971 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčena.
- 6) Smluvní strany pokládají za podstatné porušení smlouvy:
 - nedodání zboží ani do čtrnácti (14) kalendářních dnů po uplynutí termínu plnění,
 - nedodržení ustanovení článku II. odst. 4 této kupní smlouvy,
 - prodloužení prodávajícího s odstraněním vad zboží o více než čtrnáct (14) kalendářních dnů,
 - opakovaná vada zboží, pro niž byla reklamáce uznána,
 - nedodržení data splatnosti ani do třiceti (30) kalendářních dnů po uplynutí splatnosti faktury,
 - pokud skutečnosti čestně prohlášené v článku IX. této kupní smlouvy neodpovídají aktuálnímu stavu při plnění smlouvy.
- 7) Podstatné porušení smlouvy zakládá právo na odstoupení od smlouvy.
- 8) Kupující je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo jestliže prodávající vstoupí do likvidace.
- 9) Kupující je dále oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže prodávající či poddodavatel podléhá mezinárodním sankcím ve smyslu nařízení Rady (EU).
- 10) Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a úroku z prodlení.
- 11) V případě odstoupení některé ze smluvních stran od této kupní smlouvy, smluvní strany sepíší protokol o stavu plnění předmětu kupní smlouvy ke dni odstoupení od smlouvy;

protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných plnění předmětu smlouvy ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného plnění předmětu smlouvy. Návrh protokolu je povinen vypracovat prodávající. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě poskytovaného plnění neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek společně určeným soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty plnění předmětu smlouvy.

IX.

Odpovědnost za vady, záruka

- 1) Poruší-li prodávající povinnosti stanovené v článku V. odst. 1 této kupní smlouvy, jedná se o vady plnění. Kupující je povinen reklamovat vady bezodkladně po jejich zjištění.
- 2) Zjistí-li kupující vady zboží již při dodání, je oprávněn odmítnout jeho převzetí a od kupní smlouvy odstoupit. To platí i při dodání jiného druhu zboží, než určuje kupní smlouva. Odstoupení od kupní smlouvy bezodkladně kupující písemně oznámí prodávajícímu.
- 3) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost předmětu plnění, která zaručuje, že dodávka zboží bude odpovídat specifikaci stanovené touto kupní smlouvou, přičemž záruční doba na zboží dle článku II. této kupní smlouvy činí dvacet čtyři (24) měsíců. Záruční doba počíná dnem převzetí zboží kupujícím od prodávajícího. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat předmět plnění pro jeho vady, za které odpovídá prodávající. O tuto dobu, která uplyne od oznámení vady do jejího odstranění, se záruční doba prodlužuje.
- 4) Záruka se nevztahuje na závady vzniklé neodborným a nedbalým zacházením nebo zásahem ze strany kupujícího. Rovněž tak se záruka nevztahuje na závady způsobené vyšší mocí.
- 5) Kupující uplatňuje práva ze záruky za jakost oznámením (elektronicky na emailovou adresu: **info@goodpro.cz** do servisního místa prodávajícího. Oznámení je kupující oprávněn učinit i listinnou formou na adresu prodávajícího uvedenou v této kupní smlouvě, popřípadě na adresu sídla prodávajícího. Vady zjištěné v záruční době je prodávající povinen odstranit neprodleně. Prodávající je povinen zahájit odstraňování závady nejpozději do pěti pracovních dnů od jejího oznámení v místě kupujícího a ukončit nejpozději do dvaceti (20) pracovních dnů od oznámení reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Prodávající odstraní vady bezúplatně dodáním náhradního plnění v množství a jakosti dle kupní smlouvy, případně si způsob vyřízení reklamace smluvní strany písemně sjednají v rámci reklamačního řízení. Obdobně postupuje prodávající i v případě, nevyužije-li kupující svého práva na odstoupení od smlouvy podle odst. 2 tohoto článku kupní smlouvy. Prodávající je povinen sdělovat písemně po dobu trvání záruky kupujícímu každou změnu kontaktu pro oznámení vad.
- 6) Ujednáním o náhradním plnění není dotčena odpovědnost prodávajícího za škodu.
- 7) Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem.
- 8) Prodávající prohlašuje, že je jediným garantem plnění této smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky.

X.

Prohlášení prodávajícího

- 1) Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že při plnění předmětu smlouvy:
 - nepřekročí limity stanovené v článku 5 k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/576 ze dne 8. dubna 2022 a nařízení Rady (EU) č. 2022/1269 ze dne 21. července 2022;

- nevyužije:
 - a. ruského státního příslušníka, fyzickou či právnickou osobu nebo subjekt či orgán se sídlem v Rusku,
 - b. právnickou osobu, subjekt nebo orgán, které jsou z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto písmene, nebo
 - c. fyzickou nebo právnickou osobu, subjekt nebo orgán, kteří jednají jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto písmene,

včetně poddodavatelů, dodavatelů nebo subjektů podílejících se na realizaci veřejné zakázky, pokud by plnili více než 10 % ceny zboží;

– není sankcionovanou osobou ve smyslu nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/1273 ze dne 21. července 2022, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014, o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, v platném znění, nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006, o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku a k zapojení Běloruska do ruské agrese proti Ukrajině, v platném znění, včetně aktuálních příloh těchto všech nařízení, tj. nenachází se na tzv. sankčních seznamech.

- 2) Prodávající je povinen bezodkladně informovat kupujícího zasláním informace do datové schránky kupujícího o změnách spočívajících ve skutečnostech uvedených v odst. 1. tohoto článku.

XI.

Povinnost mlčenlivosti

- 1) Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této kupní smlouvy získal či získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této kupní smlouvy, ledaže se jedná o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
- 2) Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odst. 1 tohoto článku kupní smlouvy všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle této kupní smlouvy.
- 3) Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této kupní smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
- 4) Povinnost mlčenlivosti trvá i po naplnění účelu této kupní smlouvy.
- 5) Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

XII.

Další ujednání

- 1) **Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).**

- 2) Vztahy mezi kupujícím a prodávajícím neupravené touto smlouvou se budou řídit občanským zákoníkem.
- 3) Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, 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). Osobní údaje uvedené ve smlouvě budou před odesláním do Registru smluv anonymizovány v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
- 4) Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
- 5) Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými a očíslovanými dodatky odsouhlasenými statutárními orgány obou smluvních stran, které se stanou nedílnou součástí této kupní smlouvy.
- 6) Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
- 7) Smluvní strany výslovně sjednávají, že v případě shledání rozporu mezi ujednáními v této kupní smlouvě a ujednáními obsaženými v příloze k této kupní smlouvě, platí ujednání obsažená v kupní smlouvě.
- 8) Proávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
- 9) Tato smlouva je vyhotovena a podepsána v elektronické podobě.
- 10) Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, nikoli v tísní či za jednostranně nevýhodných podmínek, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
- 11) Nedílnou součástí této kupní smlouvy je:
Příloha č. 1: Technická specifikace

Za prodávajícího:

V Přešticích dne: viz. el. podpis

**Ing. Petr
Loukota**

Digitálně podepsal Ing.
Petr Loukota
Datum: 2026.05.13
15:07:00 +02'00'

Ing. Petr Loukota
jednatel společnosti GoodPRO, s.r.o.

Za kupujícího:

V Liberci dne: viz. el. podpis

**Ing. Jan
Hadrbolec,
MBA**

Digitálně podepsal Ing.
Jan Hadrbolec, MBA
Datum: 2026.05.13
14:19:49 +02'00'

plk. Ing. Jan Hadrbolec, MBA
ředitel HZS Libereckého kraje
vrchní rada

Technické podmínky dvojdílný třívrstvý zásahový oděv pro hasiče (ochranný oděv I)

Oděv splňuje technické podmínky zásahového ochranného oděvu I podle Vyhlášky Ministerstva vnitra ČR č. 69/2014 Sb. o technických podmínkách věcných prostředků požární ochrany, v platném znění - př. č. 5

Oděv splňuje požadavky norem:

ČSN **EN 469**:2021 (EN 469:2020)

ČSN **EN 1149-5**:2019 (EN 1149-5:2018)

ČSN **EN 343**:2020 (EN 343:2019)

ČSN **EN ISO 13688**:2014/A12022 (EN ISO 13688:2013/A1:2021)

K oděvu je nutné doložit EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ, platný EU CERTIFIKÁT a HODNOTÍCÍ ZPRÁVU od notifikované evropské autorizované zkušebny pro prokázání požadovaných norem a technických parametrů.

Dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 o osobních ochranných prostředcích.

Typ nabízeného oděvu podstoupil zkoušku celé oděvní součásti – předpověď popálenin podle dle **EN ISO 13506-1**:2017 v souladu s přílohou D normy EN 469. Test je nutné doložit kompletním testovacím protokolem od notifikované evropské autorizované zkušebny.

Další podmínky:

materiál vrchní tkaniny oděvu:	100 % aramidová inherentně a trvale nehořlavá vlákna
plošná hmotnost vrchní ochranné tkaniny	je nejvíce 210 g/m ²
plošná hmotnost vlhkostní bariéry /membrány/	je nejvíce 140 g/m ²
plošná hmotnost tepelně izolační vrstvy s podšívkou	je nejvíce 210 g/m ²
průnik vodních par Ret /EN ISO 11092/	je nejvíce 15,5 m ² Pa/W

- Oděv je vybaven nevyjímatelnou tepelně izolační vrstvou.
- Reflexní pruhy horizontální – žlutá/stříbrná/žlutá šíře 75 mm – perforované a našívané.
- Reflexní pruhy doplňkové vertikální – stříbrné šíře 25 mm – segmentové našehlené na stranách nohavic, trupu a rukávů.
- Zapínání na kovové bezpečnostní zdrhovadlo s panickým uzávěrem.
- Pružná manžeta ve spodní části nohavic proti teplu a nečistotám, náplety v rukávech s poutky na palce.
- Mimořádně mechanicky i tepelně namáhaná místa oděvu /ramena, lokty, kolena jsou zesílena další speciální ochrannou tkaninou se silikonovým zátěrem. Konce nohavic a rukávů jsou zesíleny další ochrannou tkaninou.
- Zesílení kolen umožňuje vložení externích chráničů kolen, které jsou součástí dodávky oděvu.
- Spodní vnitřní okraj kabátu, rukávů i nohavic má zábranu proti vzlínání vody ze speciálního materiálu.
- Zadní délka kabátu je prodloužená, bederní část kalhot je zvýšená.
- Nastavitelné šle šíře 5 cm, odnímatelné od kalhot.
- Tepelně fixovaný negativní nápis HASIČI na horním zadním dílu bundy dle vyhlášky 69/2014.
- Univerzální kapsa na radiostanici na bundě vlevo a další univerzální kapsa na bundě vpravo nahoře.

- Nejméně 9 univerzálních textilních poutek na uchycení svítilny, mikrofonu, dýchací masky a další hasičské výzbroje.
- Nejméně 5 D úchytů pro zavěšení hasičské výstroje i výzbroje, úchyt na rukavice je umístěn v kapse bundy i kalhot.
- Střih je v ergonomickém provedení usnadňující pohyb zejména při klekání, stoupaní po žebříku. Ergonomicky před-ohnuté rukávy a nohavice.
- Oděv je vybaven bezkontaktní elektronickou identifikací oděvu RFID pomocí technologie NFC.

Specifikace RFID (NFC) tagu pro elektronickou bezkontaktní identifikaci textilních prostředků pro hasiče:

- Norma: ISO 14443 / 13,56 MHz
- Doporučený materiál tagu: PPS
- Provozní teplota: -25°C až +85°C
- Teplotní odolnost: +140 °C (5 hod.) +180 °C (5 min.), soulad s požadavky EN 469 pro zásahové oděvy
- Paměť: uživatelská ≥ 130 B / celkem ≥ 144 B)
- Životnost čipu: ≥ 200 pracích cyklů
- RFID tag je odolný použití v průmyslových prádelnách.
- Formát zápisu RFID tagu označení výrobku výrobcem ID RFID tagu splňuje ISO 14443 (jedinečnost)
- Další údaje uvedené na čipu: výrobce oděvu, název oděvu (části), velikost, datum výroby RRRR-MM a interní označení výrobce.
- Zápis nebude obsahovat Android Application Record (AAR)
- Zápis je výrobcem na RFID tagu zapsán permanentně bez možnosti následné editace
Formát zápisu: tag obsahuje min. 1 NDEF (NFC Data Exchange Format) záznamy dle RFC 2141, RFC 3986: záznam ve formátu NFC Well Known (0x01) je typu T a obsahuje výše uvedené údaje zaznamenané v UTF8 a oddělené středníky: název výrobce; název oděvu (části); velikost; datum výroby RRRR-MM; interní označení oděvu výrobcem

Podmínky aplikace RFID tagu:

- RFID tagem jsou označeny všechny díly oděvu, jež lze z pohledu uživatele považovat za samostatné (např. kalhoty, kabát).
- RFID tag zajišťuje jednoznačnou identifikaci výrobku a je pevně spojen s výrobkem po celou dobu životnosti označeného výrobku.

Dodavatel dále zajišťuje bezplatné posuzování ochranných vlastností zásahových oděvů po dobu jejich používání a odbornou podporu, profesionální způsob oprav, záruční i pozáruční servis.