



KUPNÍ SMLOUVA

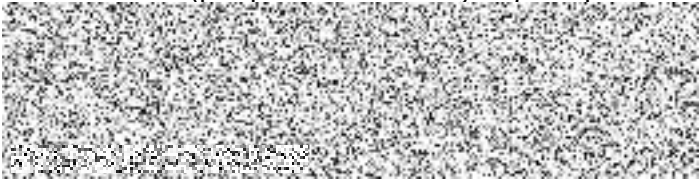
uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „NOZ“)
(dále jen „smlouva“)

Článek I.

Smluvní strany


1. Kupující:

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje

právní forma: organizační složka státu zřízená zákonem
sídlo: Hradec Králové 3, nábřeží U Přívozu 122/4, PSČ 500 03
zastoupená: ředitelem plk. Ing. Davidem Poučem
ID DS: yvfab6e
IČO: 70882525
DIČ: CZ70882525 (pro předmět smlouvy nejsme plátcí DPH)
bankovní spojení: 
číslo účtu:
kontaktní osoba:
tel.:
e-mail:
(dále jen „kupující“)

2. Prodávající:

Požární bezpečnost s.r.o.

sídlo: Královský vršek 3545/42, 586 01 Jihlava
zastoupená: jednatelem Robertem Válalem
ID DS: na7t9p5
IČO: 27660940
DIČ: CZ27660940
bankovní spojení: 
číslo účtu:
kontaktní osoba:
tel.:
e-mail:

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 49762.

(dále jen „prodávající“)

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje v průběhu let 2023 až 2024 kupujícímu postupně dodávat zásahové přílby pro hasiče typu B/3b s kompletní ochranou pro vnitřní a vnější hasičské zásahy (dále jen „předmět koupě“) do maximálního finančního objemu 907.499 Kč s DPH (slovy: devět set sedm tisíc čtyři sta devadesát devět korun českých) za podmínek v ní sjednaných a podle technické specifikace uvedené v příloze, která je

nedílnou součástí této smlouvy, a umožní kupujícímu nabýt k němu vlastnické právo. K realizaci předpokládaného plnění smlouvy bude docházet na základě písemných objednávek, ve kterých bude přesně specifikován druh objednaného předmětu koupě a jeho množství.

2. Kupující se zavazuje, že předmět koupě převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu v souladu s čl. VI této smlouvy.
3. Spolu s předmětem koupě předá prodávající kupujícímu doklady a dokumentaci, které se k němu vztahují nebo jsou nutné k jeho užívání, včetně seznamu výrobních čísel. Veškerá dokumentace bude vyhotovena v českém jazyce.
4. Materiály a výrobky, které jsou nutné k plnění podle této smlouvy, budou kvalitativně standardní pro trh v České republice a budou splňovat požadavky stanovené právními předpisy a českými technickými normami.
5. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 09.10.2023, která byla na základě výběrového řízení zveřejněného pod [REDAKCE] vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější. Proávající je rovněž vázán podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci. V případě rozporu mezi zadávací dokumentací a touto smlouvou mají přednost ustanovení této smlouvy.

Článek III.

Předání předmětu koupě, vady předmětu koupě

1. O předání a převzetí předmětu koupě bude prodávajícím vyhotoven protokol o předání a převzetí ve dvou vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení protokolu.
2. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí předmětu koupě, pokud nebude dodán v souladu s touto smlouvou v ujednaném množství, jakosti a provedení. Důvody odmítnutí převzetí sdělí kupující prodávajícímu písemně, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání předmětu koupě. Na následné předání zboží se použije ustanovení odstavce 1 tohoto článku smlouvy.
3. Proávající prohlašuje, že předmět koupě nemá právní vady ve smyslu § 1920 NOZ, je nový, nepoužívaný a plně funkční.

Článek IV.


Doba, místo a podmínky plnění

1. Plnění smlouvy bude probíhat na základě dílčích objednávek. Objednávky nesmí v součtu překročit finanční objem uvedený v č. II odst. 1 smlouvy.
2. Kupující není povinen na základě dílčích objednávek objednat předmět smlouvy v maximálním finančním objemu dle čl. II odst. 1 smlouvy.
3. Proávající je povinen dodat předmět koupě nejpozději do šedesáti (60), v případě většího počtu kusů do devadesáti (90) dnů od podpisu jednotlivých dílčích objednávek. Větším počtem kusů je myšlena objednávka nad 500.000 Kč. Termín plnění musí být uveden v dílčí objednávce.
4. Prodloužení termínu odevzdání předmětu koupě je možné pouze v případě, že:
 - a) nastaly mimořádné, nepředvídatelné a neodvratitelné okolnosti, u kterých nebylo možno rozumně očekávat, že by s nimi smluvní strany počítaly v době uzavření smlouvy – zejména živelní pohromy, epidemie a s nimi spojená opatření veřejné moci, válečné konflikty či jiné závažné společenské události (vis maior), které objektivně znemožní včasné dodání předmětu koupě,
 - b) vznikla překážka na straně třetích osob či orgánů veřejné moci, kdy je plnění smlouvy na jednání těchto osob či orgánů veřejné moci závislé a je jimi

podmíněno, přičemž prodávající jednající s náležitou péčí nemohl vzniku překážky objektivně zabránit,

- c) došlo ke zpoždění, překážce nebo omezení způsobenému nebo přičitatelnému kupujícímu nebo personálu kupujícího.

Jestliže se prodávající domnívá, že je oprávněn k prodloužení doby plnění v souvislosti s kterýmkoli z výše uvedených bodů, musí to neprodleně poté, co tuto skutečnost zjistí, písemně oznámit kupujícímu včetně popisu a odůvodnění konkrétní události nebo okolnosti. Prodloužení doby plnění stanovené dohodou mezi kupujícím a prodávajícím bude odpovídat době trvání překážky.

5. Místem dodání předmětu koupě je Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, nábreží U Přívozu 122/4, 500 03 Hradec Králové 3.
6. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání předmětu koupě telefonicky nejméně tři (3) dny předem.
7. Předmět koupě bude dodán okamžikem převzetí kupujícím po potvrzení protokolu podle čl. III odst. 1 smlouvy. Převzetím předmětu koupě a podpisem tohoto protokolu je pověřen 

Článek V.

Vlastnické právo k předmětu koupě a přechod nebezpečí škody na věci

1. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem jeho převzetí od prodávajícího.
2. Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem převzetí předmětu koupě od prodávajícího.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Jednotková kupní cena za předmět koupě je stanovena jako cena nejvýše přípustná ve výši 10.135,00 Kč bez DPH, DPH 21 % 2.128,35 Kč, cena celkem vč. DPH **12.263,35 Kč**, slovy: dvanáct tisíc dvě stě šedesát tři korun českých třicet pět haléřů, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
2. V případě takového postavení prodávajícího vůči kupujícímu, kdy i s ohledem na předmět plnění dopadá na obě smluvní strany povinnost použít režim přenesení daňové povinnosti, uhradí kupující prodávajícímu odměnu bez DPH a daň z přidané hodnoty odvede správci daně.
3. Cena bez DPH stanovená v odst. 1 je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí předmětu koupě (dopravu do místa plnění, clo, skladování, balné, montáž apod.).
4. Cena bude zaplacená na základě faktury předané prodávajícím při převzetí předmětu koupě kupujícím. Faktura (daňový doklad) vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu zboží včetně DPH. V případě použití režimu přenesení daňové povinnosti ve smyslu odst. 2 bude na faktuře vyčíslena pouze odměna bez DPH.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne předání faktury kupujícímu.
6. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady předmětu koupě ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady předmětu koupě uhradit jeho cenu.

Okamžikem odstranění vady předmětu koupě začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.

7. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny předmětu koupě nebo jeho části a ani jedna smluvní strana neposkytne druhé smluvní straně závdavek.
8. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny předmětu koupě. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
9. Prodávající je povinen vystavit a prokazatelně doručit kupujícímu fakturu za dodání předmětu koupě objednaného a řádně dodaného a převzatého v daném kalendářním roce nejpozději do 15. prosince příslušného kalendářního roku. Bude-li faktura doručena kupujícímu v období od 16. prosince kalendářního roku (včetně), v němž byl předmět koupě dodán, mění se splatnost takové faktury na šedesát (60) kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu bez ohledu na údaje o splatnosti uvedené na faktuře.

Článek VII.

Práva duševního vlastnictví

Prodávající se zavazuje, že při dodání předmětu koupě neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z autorských práv a práv průmyslového vlastnictví. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou a nemajetkovou újmu, které kupujícímu vzniknou v důsledku uplatnění práv třetích osob vůči kupujícímu v souvislosti s porušením povinnosti prodávajícího dle předchozí věty.

Článek VIII.

Povinnost mlčenlivosti

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

Článek IX.

Povinnosti prodávajícího

1. Prodávající je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení

poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k dodání předmětu koupě. Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.

2. Prodávající se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců) a dalších právních předpisů v oblasti zaměstnanosti a BOZP, a to vůči všem osobám, které se na dodání předmětu koupě podílejí a bez ohledu na to, zda jsou činnosti vedoucí k dodání předmětu koupě prováděny bezprostředně prodávajícím či jeho poddodavatelem.
3. Prodávající prohlašuje, že při plnění závazků dle této smlouvy se zavazuje dodržovat úmluvy o lidských právech a sociálních či pracovních právech, zejména úmluv Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU, o zadávání veřejných zakázek a o zrušení směrnice 2004/18/ES a učinit taková opatření, aby nedocházelo k jejich porušování.
4. Prodávající svým podpisem na této smlouvě stvrzuje, že se na něho nevztahují mezinárodní sankce 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, v platném znění, 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 a 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**. Současně stvrzuje, že si není vědom skutečnosti, že by jeho subdodavatel/é byl/i osobami, na které se vztahují výše uvedené sankce.

Článek X.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání předmětu koupě ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí předmětu koupě kupujícím z důvodu vad předmětu koupě nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad předmětu koupě smlouvy je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý případ a každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Jestliže se jakékoli prohlášení prodávajícího podle čl. VII smlouvy ukáže nepravdivým nebo zavádějícím nebo prodávající poruší jiné povinnosti dle čl. VII smlouvy, zavazuje se uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Jestliže prodávající poruší jakoukoliv povinnost podle čl. VIII nebo I. smlouvy, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
4. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
5. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
6. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody v plném rozsahu, ani povinnost prodávajícího řádně dodat předmět koupě.

7. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě o více než sedm (7) kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad předmětu koupě ve lhůtě třiceti (30) dnů ode dne zpřístupnění předmětu koupě prodávajícímu k odstranění vady;
 - c) nepravdivé nebo zavádějící prohlášení prodávajícího podle čl. VII smlouvy;
 - d) porušení jakékoli povinnosti prodávajícího podle čl. VII, čl. VIII nebo IX smlouvy.
8. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.
9. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát (60) kalendářních dní.
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 povinnosti mlčenlivosti.

Článek XI.

Záruka

1. Prodávající odpovídá za to, že předmět koupě má vlastnosti uvedené v technické specifikaci a z hlediska bezpečnosti provozu odpovídá platným předpisům ČR.
2. Prodávající poskytuje záruku za jakost předmětu koupě po dobu dvaceti čtyř (24) měsíců od data předání kupujícímu za podmínek uvedených v záruční listině. V záruční listině budou uvedeny výrobky a materiály vyloučené ze záruky, resp. s kratší záruční lhůtou. Dále zde budou uvedeny podmínky údržby a zacházení s výrobky a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě.
3. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže používat předmět koupě pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
4. Veškeré vady předmětu koupě je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě e-mailem na adresu: ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~ ; ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~ . Oznámení odeslané e-mailem se považuje za doručené nejpozději následující pracovní den po dni jeho odeslání. Na oznámení vad je prodávající povinen odpovědět do dvou (2) pracovních dnů ode dne jeho doručení a navrhnout termín odstranění vad, přičemž je povinen vady odstranit nejpozději do třiceti (30) dnů ode dne doručení výše uvedeného oznámení vad. Navržený termín je po jeho odsouhlasení kupujícím pro prodávajícího závazný. Pokud prodávající na oznámení vad ve lhůtě výše stanovené neodpoví, má se za to, že souhlasí s termínem odstranění vad ve lhůtě do pěti (5) pracovních dnů od doručení oznámení vad kupujícím. Jestliže má být vada předmětu koupě odstraněna opravou, běží lhůta pro odstranění vad ode dne, ve kterém kupující zpřístupní předmět koupě prodávajícímu k provedení opravy.
5. Prodávající prohlašuje, že je jediným garantem plnění této smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky.

Článek XII. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v čl. I smlouvy.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem předmětu koupě dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny předmětu koupě, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly příslušnými kontrolními orgány.
4. Prodávající je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou předmětu koupě z veřejných výdajů.
5. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny předmětu koupě. Tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v 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), ve znění pozdějších předpisů, přičemž smluvní strany souhlasí s jejím uveřejněním v plném rozsahu včetně metadat. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí kupující.
6. Prodávající výslovně prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 NOZ.

Článek XIII. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv ve smyslu čl. XII odst. 5 smlouvy.
2. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou. Účinnosti pozbyde dne 31.12.2024 nebo vyčerpáním finančního limitu stanoveného v čl. II odst. 1, a to podle toho, která ze skutečností nastane dříve.
3. Tato smlouva se řídí podle § 2079 a násl. NOZ.
4. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 558 odst. 2 NOZ vylučují použití obchodních zvyklostí na právní vztahy vzniklé z této smlouvy.
5. Tuto smlouvu lze měnit pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky odsouhlasenými oběma smluvními stranami.
6. 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 věcně a místně příslušným soudem kupujícího.
7. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatným, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují neprodleně dohodou nahradit ustanovení neplatné novým ustanovením platným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
8. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

9. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.
10. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, 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 smlouvy je příloha: Technická specifikace předmětu plnění.

V Hradci Králové

V Jihlavě dne 30.10.2023

**David
Pouč**

Digitálně podepsal
David Pouč
Datum: 2023.11.01
09:24:17 +01'00'

plk. Ing. David Pouč
ředitel HZS Královéhradeckého kraje

**Robert
Válal**

Podepsal Robert Válal
DN: cn=Robert Válal,
c=CZ, o=Požární
bezpečnost s.r.o., ou=1,
email=valal@vyzbrojna.cz
Datum: 2023.10.30
09:10:43 +01'00'

Robert Válal, jednatel
Požární bezpečnost s.r.o.

Příloha: Technická specifikace zásahových přileb

ZÁSAHOVÁ PŘILBA HEROS TITAN FIRE LUMINISCENČNÍ

Nová generace požárních přileb HEROS je LEHČÍ, BEZPEČNĚJŠÍ, KOMFORTNĚJŠÍ a je JEDNA VELIKOST pro všechny. Barva skořepiny je signální žlutá – luminiscenční, luminiscenční a červená. Štít je čirý. Přilba obsahuje zátylník, kandahár a brýle (výběr v lokaci).

Maximální ochrana s vylepšeným konceptem.

Přilbou Heros-titan nastavil Rosenbauer nový standard maximální bezpečnosti pro hasičské zásahy. Nová generace Heros kombinuje maximální ochranu s perfektním komfortem nošení. Při tradičním zavádění inovací vyvinul Rosenbauer přilbu s přibližnou hmotností 1,3 kg, která nabízí maximální pohodlí, vždy sedí. Je lehká, že ji ani neucítíte. Tak efektivní, že to nikdy nezapomenete. Perfektní rovnováha na hlavě díky ergonomickému zaměření hmotnosti přilby na osu hlavy. Tvrdší než každodenní zásah, s bezproblémovou odolností proti mechanickému poškození a teplotám vyšším než 300°C. Nová Heros-titan Rosenbauer je vyrobena pro každý hasičský zásah za účelem záchrany života.

Tvrdší než každodenní zásah: Heros-titan

Nová Heros-titan firmy Rosenbauer je jedna z nejbezpečnějších přileb na světě. Skořepina přilby byla opět vylepšena na odolnost proti sálavému teplu a plamenům. Vnější část s inovativním sportovně bionickým vzhledem, je vyrobena z vysoce odolného polyamidu, který garantuje maximální mnohaletou mechanickou odolnost, díky excelentní stabilitě při teplotách od -40 do více než 300 °C. To poskytuje hasičům jistotu a bezpečí v každém zásahu, dokonce i v extrémních teplotách a riskantních situacích.

Helma je bezpečná díky zkušenostem – lehká díky vědomostem a technologii. Je nejmodernější pro optimální ochranu a maximální komfort nošení během hasičských zásahů.

Nová Heros-titan je typu B/3b přilba s kompletní ochranou pro vnitřní a vnější hasičské zásahy.

Celosvětově splňuje všechny důležité standardy a certifikace pro hasičské zásahové přilby:
EN 443:2008,
EN 16471,
EN 16473,
NFPA 1971,
AS/NZS 4067
ISO 16073:2011*.

S mnoha novými detaily je HEROS-titan nejvíce inovativní a nejmodernější přilba pro každý zásah. S vlastním designem, vysokým komfortem nošení, extrémně odolnými komponenty a sofistikovanými detaily nastavuje nová generace přileb Rosenbauer nové standardy v bezpečnosti, funkčnosti a komfortu.

Údržba a výměna jednotlivých komponentů přilby HEROS-titan zabere minimum času. Veškerá manipulace, praní nebo výměna vnitřních součástí ochranné přilby je hotova velmi rychle, protože přilba obsahuje pouze 10 komponentů.

K rozebrání jednotlivých součástí není zapotřebí speciálního náradí a zároveň veškeré nastavení lze provést bez nutnosti vyjmutí vnitřních komponentů.

Přilbu lze kompletně prát v pracím vaku.

Při správném zacházení s přilbou a pravidelných revizích je životnosti přilby neomezená.

Technické parametry:

polepy:	NE (možno objednat)
barva skořepiny:	signální žlutá-luminiscenční
štít:	čirý
brýle:	ANO (výběr v lokaci)
zátylník:	ANO
system kandahár:	ANO
držák svítlny:	NE (možno objednat)
teplotní rozsah:	od -40 °C do více než 300 °C
hledí:	optické sklo třída 1
životnost:	při pravidelných revizích neomezená
normy:	EN 443:2008, EN 16471, EN 16473
velikost:	49 – 67 cm
hmotnost:	Od 1,3 kg, Celková hmotnost (přilba + svítlna + zátylník + baterie AAA 3x) – 1,605 kg



Integrovaná svítilna pro Heros Titan

Svítilna integrovaná LED pro přilbu Rosenbauer TITAN do výbušného prostředí.

Doba svícení je cca 10 hodin.

Napájení 3 x AAA/LR3 baterie (doporučujeme baterie duracell).

Třída ochrany (krytí): IP 67, prachotěsné, chráněno proti ponoření do vody – ponoření na 30 minut do hloubky 1 metr

Hmotnost: 130 g

Výkonné LED 3W:

- svítivost při stupni 1: cca 70 Lm
- svítivost při stupni 2: cca 50 Lm
- svítivost při stupni 3: cca 20 Lm

Certifikáty přilbové lampy Rosenbauer HL3 EX: ECEX: **Ex II 2G** Ex ib IIC T4Gb, II 2D Ex ib IIIC T 135 °C Db.



