





KUPNÍ SMLOUVA č. CES-323/2023

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

I.

Smluvní strany





Kupující :

Název: **Česká republika - Hasičský záchranný sbor Plzeňského kraje**
Sídlo: Kaplířova 9, 320 00 Plzeň
IČO: 70883378
DIČ: není plátce
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 
Tel.: 
Fax.: 
Datová schránka: p36ab6k
Zastoupená: brig. gen. Ing. Františkem Pavlasem, ředitelem HZS Plzeňského kraje
Jména osob oprávněných jednat ve věcech technických:

(dále jen „kupující“)

a

Prodávající :

Název: **Firegon Training System s.r.o.**
Sídlo: Rozkošného 1058/3, Smíchov, 150 00 Praha 5
Poštovní adresa: Rozkošného 1058/3, Smíchov, 150 00 Praha 5
IČ: 10913157
DIČ: CZ10913157
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 
Tel.: 
Zastoupený: Ivanem Křížkem jednatelem
Datová schránka: bthzi99
Jméno osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ivan Křížek – 
Registrace : Obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 350607

(dále jen „prodávající“)

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodání **25 kusů kompozitních lahví LUXFER 6,8l, 300bar, neomezená životnost, ventil dvojjubec šedý** (dále jen „předmět smlouvy“).
2. Vlastnické právo k předmětu smlouvy přechází na kupujícího okamžikem protokolárního předání a převzetí předmětu smlouvy kupujícím. Kupující se zavazuje řádně dle podmínek této smlouvy dodaný předmět této smlouvy převzít a zaplatit kupní cenu.

3. Prodávající se dále zavazuje předmět smlouvy předvést a provést základní zaškolení obsluhy.

III.

Kupní cena

1. Smluvní strany se dohodly na kupní ceně předmětu smlouvy, specifikovaného v čl. I této smlouvy ve výši:

Cena za předmět smlouvy bez DPH	295.875,00 Kč
DPH (21%):	53.340,00 Kč
Cena za předmět smlouvy včetně DPH:	358.008,75 Kč

(slovy: třístapadesátosm tisíc osm set korun českých 75/100)

2. Kupní cena byla mezi prodávajícím a kupujícím sjednána jako maximální, konečná a pro sjednaný předmět smlouvy nepřekročitelná, zahrnující veškeré náklady prodávajícího (mj. náklady prodávajícího spojené s dodávkou do místa plnění, předání, převzetí, zaškolení obsluhy apod.).
3. Dojde-li v průběhu realizace kupní smlouvy ke změně výše DPH, bude tato účtována podle platných předpisů.

IV.

Platební podmínky

1. Úhrada bude provedena na základě faktury zpracované ve formě daňového dokladu s požadovanými náležitostmi (včetně razítka a podpisu) dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a dále náležitosti dle ustanovení § 435 občanského zákoníku (dále jen „faktura“). Faktura musí dále obsahovat číslo kupní smlouvy a adresu místa dodání. Přílohou faktury bude jedno vyhotovení dodacího listu. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Právo fakturovat vznikne prodávajícím na základě potvrzeného dokladu (dodacího listu) o předání a převzetí předmětu smlouvy oprávněným zástupcem kupujícího a po odstranění všech závad zjištěných při předání předmětu smlouvy.

Faktura předložená v prosinci 2023 musí být doručena kupujícímu nejpozději do 20. prosince 2023 do 15:00 hodin. Při doručení po tomto termínu nelze fakturu proplatit v daném roce a splatnost takové faktury se stanoví na 60 kalendářních dnů ode dne jejího doručení.

2. Faktura musí být kupujícímu doručena nejpozději třetí pracovní den po jejím vystavení. Faktura se považuje za uhrazenou odepsáním příslušné částky v českých korunách z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího, zřízeného v bance na území České republiky. Veškeré doklady k fakturaci budou prodávajícím zpracovány v českém jazyce.
3. Kupující neposkytne zálohovou platbu, nepřipouští platbu v hotovosti ani platbu předem.

V.

Dodací a obchodní podmínky

1. Závazkový vztah mezi prodávajícím a kupujícím se řídí § 2079 a násl. občanského zákoníku. Nedodržení doby plnění nebo vadné, či neúplné plnění bude považováno dle § 2001 a násl. občanského zákoníku za podstatné porušení smlouvy. Nesplnění doby dodání nebo vadné plnění bude považováno za podstatné porušení závazkového vztahu podle § 2001 a násl. občanského zákoníku s možností odstoupení od smlouvy.
2. Prodávající je povinen dodat předmět smlouvy **nejpozději do 15. 12. 2023**. Předmět smlouvy bude dodán, včetně předvedení a protokolárního předání a převzetí předmětu smlouvy, jež

proběhne po dohodě s oprávněným pracovníkem kupujícího, uvedeným v záhlaví této smlouvy, na adrese:


HZS Plzeňského kraje, Krajské ředitelství, Kaplířova 9, 320 00 Plzeň.

Výzvu k převzetí předmětu smlouvy sdělí prodávající kupujícímu nejméně 24 hodin před jeho předáním.

3. Splněním dodávky předmětu smlouvy se rozumí předání a převzetí předmětu smlouvy bez zjevných vad a nedodělků osobě zmocněné kupujícím, uvedení předmětu smlouvy do provozu, dodání všech dokladů (v českém jazyce) spojených s provozováním předmětu smlouvy podle právních předpisů České republiky a technických norem (např. prohlášení, že předmět smlouvy splňuje požadavky pro používání v České republice). Dodávku vykazující zjevné vady a nedodělky nebo dodávku, ke které prodávající nepředloží příslušné doklady, není kupující povinen převzít a zaplatit za ni sjednanou cenu.
4. Dodání a převzetí předmětu smlouvy je potvrzeno dodacím listem podepsaným prodávajícím a zástupcem kupujícího, uvedeným v záhlaví této smlouvy.
5. Neprevzetí předmětu smlouvy v místě plnění z důvodu na straně prodávajícího nebo nedodržení doby plnění zakázky bude důvodem k odstoupení kupujícího od smlouvy s tím, že prodávající nebude požadovat od kupujícího úhradu nákladů souvisejících s plněním předmětu smlouvy.
6. Prodávající je povinen dodat předmět smlouvy nový, nepoužívaný, odpovídající platným technickým, bezpečnostním a hygienickým normám a předpisům výrobce, provedený v I. jakostní kvalitě a v této smlouvě sjednaném množství.
7. Doklady, jež jsou nutné k převzetí a užívání předmětu smlouvy, budou v českém jazyce a budou prodávajícím předány kupujícímu při předání předmětu smlouvy v místě dodání dle odst. 2 tohoto článku smlouvy.
Prodávající se zavazuje dodat jako součást dodávky předmětu smlouvy následující dokumentaci v českém jazyce:
 - návod k použití, obsluze a údržbě s ohledem na bezpečnost práce a ekologii (bude obsahovat zejména pokyny k obsluze, skladování, provozní pokyny a pokyny k údržbě),
 - záruční list,
 - prohlášení o shodě,
 - dodací list.
8. Prodávající se zavazuje, že na předmětu smlouvy nevážnou práva třetích osob.
9. Nebezpečí škody na předmětu smlouvy přechází na kupujícího okamžikem protokolárního převzetí předmětu smlouvy kupujícím.

VI.

Smluvní pokuta, sankce

1. Na písemné (a to i e-mailem na adrese: ) ohlášení vad je prodávající povinen zareagovat do 2 pracovních dnů ode dne doručení. Výměna vadného předmětu smlouvy za předmět smlouvy nový a bezvadný musí být provedena nejpozději do 15 pracovních dnů od písemného ohlášení vad, pokud se obě strany nedohodnou jinak, vzhledem k charakteru a rozsahu vady.
2. Za nesplnění doby dodání nebo vadné plnění je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny, tj. vč. DPH, předmětu smlouvy, za každý i započatý kalendářní den prodlení.

3. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže je vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení nebo je prodávající v úpadku (zákon č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů).
4. Kupující je povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení v případě nedodržení termínu splatnosti platebního dokladu ve výši 0,1 % z oprávněně fakturované částky, vč. DPH, za každý i započatý kalendářní den prodlení.
5. Smluvní sankce hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně v této souvislosti škoda, která je vymahatelná v plné výši samostatně vedle smluvní pokuty nebo úroku z prodlení.
6. Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena oprávněnou stranou písemná výzva k jejich zaplacení, a to na bankovní účet oprávněné strany, zřízený u banky na území České republiky vedený v CZK a uvedený v písemné výzvě.
7. Veškeré náklady kupujícího související s opravou vad v záruční době budou hrazeny prodávajícím.
8. Záruční a pozáruční servis na předmět smlouvy musí být zajištěn na území České republiky.

VII. Záruční podmínky

1. Záruka na předmět smlouvy je poskytována v délce 24 měsíců.
Záruční doba běží od data protokolárního předání předmětu smlouvy kupujícímu dle této smlouvy.
Prodávající se zavazuje, že na vlastní náklady odstraní skryté vady, které se projeví v době výše uvedené záruční lhůty.
2. Proávající odpovídá za to, že předmět smlouvy má vlastnosti uvedené v technické dokumentaci a z hlediska bezpečnosti odpovídá platným předpisům na území České republiky.
3. Záruční a pozáruční servis na předmět smlouvy bude zajištěn na adrese: **Firegon Training System s.r.o., Rozkošného 1058/3, 150 00 Praha 5.**

VIII. Závěrečná ujednání

1. Vztahy neupravené touto kupní smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění prostřednictvím registru smluv ve smyslu § 6 odst. 1 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.
3. Veškeré spory mezi smluvními stranami budou řešeny nejprve smírně. Nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory řešeny v soudním řízení před věcně a místně příslušným soudem dle sídla kupujícího.
4. Smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými a vzestupně číslovanými dodatky, které se stanou její nedílnou součástí.
5. Tato smlouva bude uzavřena v elektronické nebo listinné podobě, v závislosti na možnostech a dohodě smluvních stran.

V případě uzavření v listinné podobě bude kupní smlouva vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po jednom z nich.

V případě uzavření v elektronické podobě bude kupní smlouva uzavřena připojením uznávaných elektronických podpisů obou smluvních stran, přičemž obě smluvní strany obdrží jeho elektronický originál.

6. 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).
7. Nedílnou součástí této smlouvy je:
Příloha č. 1 – technické podmínky pro výběr kompozitní láhve

V Plzni, dne 12-12-2023

V Praze, dne

KUPUJÍCÍ: záchranný sbor



brig. gen. Ing. František Pavlas
ředitel HZS Plzeňského kraje

PRODÁVAJÍCÍ:



Ivan Krížek
jednatel Firegon Training System s.r.o.

TECHNICKÉ PODMÍNKY:
Kompozitní tlaková láhev
pro izolační dýchací přístroj vzduchový

1. Předmět a určení technických podmínek

1.1 Předmětem technických podmínek jsou kompozitní tlakové lahve, které jsou určeny jako zásobníky stlačeného vzduchu pro izolační dýchací přístroje vzduchové (autonomní dýchací přístroje s otevřeným okruhem na tlakový vzduch).

1.2 Součástí kompozitní tlakové lahve (dále jen „TL“) je lahvový (uzavírací) ventil.

2. Splnění právních a technických předpisů (v platném znění)

- a) nařízení vlády č. 219/2016, o posuzování shody tlakových zařízení při jejich dodávání na trh, ve znění pozdějších předpisů,
- b) ČSN EN 12245 + A1 Lahve na přepravu plynů – Plně ovinuté kompozitové lahve,
- c) ČSN EN ISO 13769 Lahve na přepravu plynů – Značení ražením,
- d) ČSN EN 144-1 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Ventily plynových lahví – Část 1: Závitová spojení čepu ventilu,
- e) ČSN EN 144-2 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Ventily lahví na plyny – Závitová spojení na výstupu,
- f) ČSN EN ISO 7225 Lahve na přepravu plynů – Bezpečnostní nálepky,
- g) ČSN EN 1089-3 Lahve na přepravu plynů – Označení lahví (kromě lahví na LPG) – Část 3: Barevné značení,
- h) ČSN EN 137 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Autonomní dýchací přístroje s otevřeným okruhem na tlakový vzduch s obličejovou maskou. Požadavky, zkoušení, značení, typ 2.

3. Splnění právních a technických předpisů (v platném znění)

3.1. Kromě technických požadavků stanovených právními a technickými předpisy v bodech 1 a 2 splňuje TL technické podmínky uvedené v bodech 3.2 až 3.11.

3.2 TL je kompatibilní s izolačním dýchacím přístrojem vzduchovým, vyrobeným v souladu ČSN EN 137.

3.3 TL je vyrobena z kovového pouzdra (vnitřního jádra), které je ovinuto kompozitním materiálem obsahujícím uhlíková vlákna.

3.4 Označování TL odpovídá ČSN EN ISO 13769, ČSN EN ISO 7225, ČSN EN 1089-3. Barevné značení: tělo TL je žluté, vrchlík TL je opatřen černobílými čtvrtinovými výsečemi.

3.5 TL je vybavena namontovaným ventilem, který je v provedení v ose TL. Připojovací závit mezi lahví a lahvovým ventilem je v provedení M18x1,5, podle ČSN EN 144-1. Připojení TL k DP provedeno závitěm G 5/8", dle ČSN EN 144-2.

3.6 Součástí TL nebo ventilu TL je bezpečnostní prvek, který v případě poškození ventilu omezí průtok tak, že reakční síla nezpůsobí nekontrolovaný pohyb lahve.

3.7 Vodní objem TL je 6,8 nebo 6,9 litru.

3.8 Maximální plnicí tlak je 300 bar, maximální zkušební tlak 450 bar.

3.9 Maximální hmotnost prázdné TL s lahvovým ventilem je 5,5 kg.

3.10 Je požadována TL s neomezenou životností.

3.11 Štítek s technickými údaji je proveden v českém jazyce.

TECHNICKÉ PODMÍNKY:
Ventil kompozitní tlakové lahve
pro izolační dýchací přístroj vzduchový

1 Předmět a určení technických podmínek

1.1 Předmětem technických podmínek jsou ventily tlakových lahví (dále jen „TL“), které jsou určeny jako zásobníky stlačeného vzduchu pro izolační dýchací přístroje vzduchové (autonomní dýchací přístroje s otevřeným okruhem na tlakový vzduch). Součástí kompozitní tlakové lahve (dále jen „TL“) je lahvový (uzavírací) ventil.

2 Splnění právních a technických předpisů (v platném znění)

- a) nařízení vlády č. 219/2016, o posuzování shody tlakových zařízení při jejich dodávání na trh, ve znění pozdějších předpisů,
- b) vyhláška č. 69/2014 Sb, o technických podmínkách věcných prostředků požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů,
- c) ČSN EN 144-1 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Ventily plynových lahví – Část 1: Závítová spojení čepu ventilu,
- d) ČSN EN 144-2 Ochranné prostředky dýchacích orgánů – Ventily lahví na plyny – Závítová spojení na výstupu.

3 Technické požadavky pro ventil kompozitní tlakové lahve

3.1 Kromě technických požadavků stanovených právními a technickými předpisy v bodě 2 splňují ventily TL technické požadavky uvedené v bodech 3.2 až 3.5.

3.2 K bodu 17 přílohy č. 3 k vyhlášce č. 69/2014 (dále jen „vyhláška“) se dále požaduje, aby byly ventily:

- a) kompatibilní s izolačním dýchacím přístrojem vzduchovým, vyrobeným v souladu ČSN EN 137,
- b) v provedení v ose TL,
- c) s přípojovacím závitem mezi TL a lahvovým ventilem pro kompozitní TL v provedení M 18 x 1,5, podle ČSN EN 144-1.

3.3 K bodu 18 přílohy č. 3 k vyhlášce se požaduje, aby bezpečnostní prvek (omezovač průtoku) byl součástí ventilu k tlakovým lahvím s plnicím tlakem 30 MPa.

3.4 Mezi ventilem a TL je součástí ventilu těsnicí “O” kroužek.

3.5 K bodu 8 přílohy č. 3 k vyhlášce se dále požaduje, aby ruční (ovládací) kolečko ventilu:

- a) bylo vyrobeno z materiálu tlumícího vnější rázy do ventilu (např. pryž),
- b) umožňovalo snadné ovládání levou nebo pravou rukou, bez prokluzu v dlani nebo prstech, a to i v zásahových rukavicích,
- c) bylo tvaru, který zabraňuje jeho odvalování po podložce, vedoucímu k nechtěnému otevření či uzavření ventilu,
- d) bylo šedé barvy, kterou jsou označeny ventily s bezpečnostním prvkem.