



HZSAX00LSZO5

KUPNÍ SMLOUVA č. j. HSAA-442-9/VZ-2025

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

Článek I. Smluvní strany

Česká republika – Hasičský záchranný sbor hlavního města Prahy

Sídlo: Sokolská 62, 121 24 Praha 2
IČO: 70886288
DIČ: není plátcem DPH
Bankovní spojení: Česká národní banka, Na Příkopě 864/28, Praha 1
Číslo účtu: 8107881/0710
Datová schránka: jm9aa6j
Zastoupená: brig. gen. Ing. Luděk Prudilem – ředitelem
Kontaktní osoba:
E-mail:
Telefon:
(dále jen „kupující“)



a

HAPPY END CZ, a.s.

Sídlo: Jankovcova 1603/47a, 170 00 Praha 7 - Holešovice
IČO: 25649761
DIČ: CZ25649761
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 123-2746800257/0100
Datová schránka: ridqbab
Zastoupená: Ondřejem Sobičkou - prokuristou
Kontaktní osoba:
E-mail:
Telefon:



zapsaná v rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 5238
(dále jen „prodávající“)
Společně jako „smluvní strany“.

Článek II. Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je **nákup až 8 000 kg hasiva Roteor – pěnidla pro hašení nepolárních látek na základě dílčích objednávek** (dále jen „zboží“), podle specifikace uvedené v příloze č. 2 k této kupní smlouvě (dále jen „technická specifikace“), která je její

nedílnou součástí. Touto smlouvou se prodávající zavazuje odevzdat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží a umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo k němu.

2. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 10. 3. 2025, která byla na základě zadávacího řízení zveřejněného pod spisovou značkou **HSAA-442/VZ-2025** a systémovým číslem v Národním elektronickém nástroji (NEN): **N006/25/V00005367** vybrána jako nejvhodnější.

Článek III.

Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu sjednanou cenu podle článku VI. této smlouvy.
2. Kupující se vyhrazuje právo nerealizovat žádnou dílčí objednávku, případně odebrat maximální počet zboží dle smlouvy.
3. Proávající se zavazuje, že zboží bude nové a nepoužité. Zboží bude dodáváno na základě dílčích objednávek v maximálním množství specifikovaném ve čl. VI., odstavce 2. této kupní smlouvy. Kontaktní e-mail pro zaslání objednávek:  Proávající je povinen potvrdit přijetí dílčí objednávky bezodkladně. V případě, že tak neučiní do tří (3) pracovních dnů, má se za to, že je dílčí objednávka potvrzena.
4. Proávající se zavazuje, že zboží bude nové a nepoužité a vyrobeno s datem výroby max. šest (6) měsíců před termínem dodání. Zboží bude baleno do obalů o objemu 1 m³.
5. Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím po potvrzení dodacího listu v místě dodání vč. návodu v českém jazyce. K podpisu dodacího listu je oprávněn pověřený pracovník:  nebo osoba jí pověřená.
6. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto 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 původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení dle odst. 2 až 3 tohoto článku.
7. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu.
8. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží dle volby kupujícího kdykoli ve lhůtě pěti (5) let od předání zboží. Proávající nebo jím pověřený pracovník rozhodne o reklamaci ihned, ve složitých případech do tří (3) pracovních dnů. Reklamacie včetně odstranění vady musí být vyřízena bez zbytečného odkladu, nejpozději do třiceti (30) dnů ode dne uplatnění reklamacie, pokud se prodávající s kupujícím nedohodne na delší lhůtě.
9. Proávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle odst. 2 až 3 tohoto článku.
10. Proávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 občanského zákoníku.

Článek IV.

Doba a místo plnění

1. Proávající je povinen dodat zboží v ujednaném množství, jakosti a provedení v místě dodání zboží nejpozději **do 8 týdnů od potvrzení každé dílčí objednávky, nejpozději však do 15. 12. 2025.**
2. Místem plnění je **HZS hl. m. Prahy, Čs. Armády 374 Jílové u Prahy, 254 01.**

Článek V.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem jeho převzetí od prodávajícího (dopravce). Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího současně s jeho převzetím od prodávajícího.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Cena za zboží je stanovena na **459 000,00 Kč bez DPH** (slovy: čtyři sta padesát devět tisíc korun českých) jako cena nejvýše přípustná, tj. **555 390,00 Kč s DPH** (slovy: pět set padesát pět tisíc tři sta devadesát korun českých), při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy. DPH 21 % činí částku 96 390,00 Kč.
2. Jednotkové ceny předmětu plnění:

Název položky	Počet kg	Cena za kg bez DPH	Cena za kg vč. DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem vč. DPH
Hasivo Roteor 1 000 kg	8 000	57,375 Kč	69,424 Kč	459 000,00 Kč	555 390,00 Kč
CELKEM	8 000			459 000,00 Kč	555 390,00 Kč

3. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží (dopravu do místa plnění, clo, skladování, balné atd.).
4. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavených prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura (daňový doklad) vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZDPH"), § 435 občanského zákoníku, evidenční číslo smlouvy kupujícího **HSAA-442-9/VZ-2025**, systémové číslo z Národního elektronického nástroje (NEN): **N006/25/V00005367** a dále vyčíslení zvlášť kupní ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celkovou kupní cenu zboží včetně DPH.
5. Faktury je možné kupujícímu zasílat:
 - a) v elektronické podobě do datové schránky IDDS: jm9aa6j nebo na níže uvedenou e-mailovou adresu, ve formátech: formát ISDOCx, UBL 2.1 ISO/IEC 19845:2015, UN/CEFACT CII, formát PDF/A, nebo PDF.
 - b) v listinné podobě prostřednictvím podatelny v sídle kupujícího.
6. E-mailová adresa kupujícího pro příjem faktur(y) v elektronické podobě dle odst. 5, písm. a) tohoto článku je: epodatelna@aak.izscr.cz. E-mailová adresa prodávajícího pro odeslání faktur(y) v elektronické podobě je:  Prodávající bere na vědomí, že faktura bez zaručeného elektronického podpisu zasláná z jiné e-mailové adresy než výše uvedené, bude kupujícím vrácena.
7. Prodávající je povinen bezprostředně, nejpozději do dvou (2) pracovních dnů od zjištění insolvence, popř. od vydání rozhodnutí správce daně, že je prodávající nespolehlivým plátcem dle § 106a ZDPH, oznámit takovou skutečnost neprodleně, prokazatelně kupujícímu, příjemci zdanitelného plnění. Porušení této povinnosti je smluvními stranami považováno za podstatné porušení této smlouvy.
8. Prodávající se zavazuje, že bankovní účet jím určený pro zaplacení jakéhokoliv závazku kupujícího na základě této smlouvy bude od data uzavření této smlouvy do ukončení její účinnosti zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 98 ZDPH, v opačném případě je prodávající povinen sdělit kupujícímu jiný bankovní účet řádně zveřejněný ve smyslu § 98 ZDPH.

9. Prodávající je povinen přiložit k faktuře kopii dodacího listu.
10. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu na adresu sídla kupujícího. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury.
11. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
12. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
13. 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 zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
14. Faktura předložená v prosinci musí být doručena kupujícímu nejpozději do 15. dne tohoto měsíce. Prodávající bere na vědomí, že při doručování po tomto termínu nelze ze strany kupujícího proplatit fakturu v daném roce.

Článek VII.

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 či jeho zaměstnancích a spolupracovnících 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 oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti dle odst. 1 tohoto článku všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu na základě této smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy po dobu 3 let.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

Článek VIII.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení podmínek předání a termínu dodání zboží podle čl. II., III. a IV. této smlouvy ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z objednané dílčí ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

2. Jestliže prodávající poruší jakoukoli povinnost podle čl. VII. této smlouvy, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti zákonný úrok z prodlení za každý, byť i započatý, den prodlení.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.
6. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než dvacet (20) kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad zboží ve lhůtě stanovené podle čl. III. této smlouvy;
 - c) porušení jakékoli povinnosti prodávajícího podle čl. VII. této smlouvy;
 - d) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího;
 - e) nedodání předmětu plnění v požadovaném množství, jakosti a provedení dle této smlouvy;
 - f) pokud skutečnosti čestně prohlášené v příloze č. 1 této smlouvy neodpovídají aktuálnímu stavu při plnění smlouvy.
7. 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,
 - d) uvedený účet v čl. I smlouvy není veden v registru plátců DPH,
 - e) dodavatel či poddodavatel podléhá mezinárodním sankcím ve smyslu nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, které mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizující situaci na Ukrajině (dále jen „nařízení Rady (EU)“).
8. 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 dnů.
9. Účinky každého 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 IX.

Záruka a sankce za její nedodržení

1. Prodávající ručí za kvalitu zboží dle této smlouvy a poskytuje kupujícímu záruku po dobu pěti (5) let od data předání zboží kupujícímu. Bližší podmínky záruky jsou uvedeny v záruční listině.
2. Nejsou-li jakost a provedení zboží ujednány, plní prodávající v jakosti a provedení vhodných pro účel patrný ze smlouvy; jinak pro účel obvyklý.

3. Reklamace vad musí být provedena písemně.
4. Prodávající je povinen v případě prodlení s vyřízením reklamace zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 %, z objednané dílčí ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je povinen zaplatit do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
5. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem pověřeným pracovníkem chemické služby (CHS).

Článek X.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v čl. I této 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 zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Prodávající je povinen upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
5. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.
6. Dobu pro dodání zboží lze prodloužit v souvislosti s nepředvídatelným nedostatkem personálu a věcí určených pro řádné plnění způsobených epidemií nebo zásahy veřejné moci. V případě, že prodávající nebude moci dodat bezvadné zboží dle čl. IV., odst. 1 této smlouvy, z důvodu vyhlášení nouzového stavu či karanténními nebo jinými opatřeními veřejné moci, vyhrazuje si kupující právo adekvátně prodloužit dobu dodání zboží. Jestliže se bude prodávající domnívat, že je oprávněn k prodloužení doby dodání zboží, musí toto oznámit kupujícímu, včetně popisu a odůvodnění konkrétní události nebo okolnosti. Prodávající musí pokračovat ve výrobě zboží s využitím takových vhodných a rozumných opatření, která jsou přiměřená pro tyto události, a musí jednat v souladu s jakýmkoli pokyny, které mu dá kupující. Prodloužení doby dodání zboží bude odpovídat době trvání překážky, přerušení či omezení výroby, s přihlédnutím k době nezbytně nutné pro obnovení výroby. Případná změna doby dodání bude řádně odůvodněna a odsouhlasena oběma smluvními stranami. Následně bude uzavřen dodatek stvrzující tuto změnu.
7. Prodávající je povinen využívat k plnění veřejné zakázky jen takové poddodavatele, kteří nepodléhají mezinárodním sankcím ve smyslu nařízení Rady (EU). Pokud se prodávající dozví, že se na poddodavatele mezinárodní sankce vztahují, je jeho povinností tu skutečnost oznámit kupujícímu a pro plnění dle této smlouvy využít jiného poddodavatele. Prodávající je zároveň povinen informovat kupujícího, pokud se výše uvedené mezinárodní sankce vztahují i na jeho osobu.
8. Poskytování plnění podléhající mezinárodním sankcím je ve smyslu předchozího odstavce je zapovězeno a prodávajícímu v takovém případě nevzniká právo na náhradu škody.

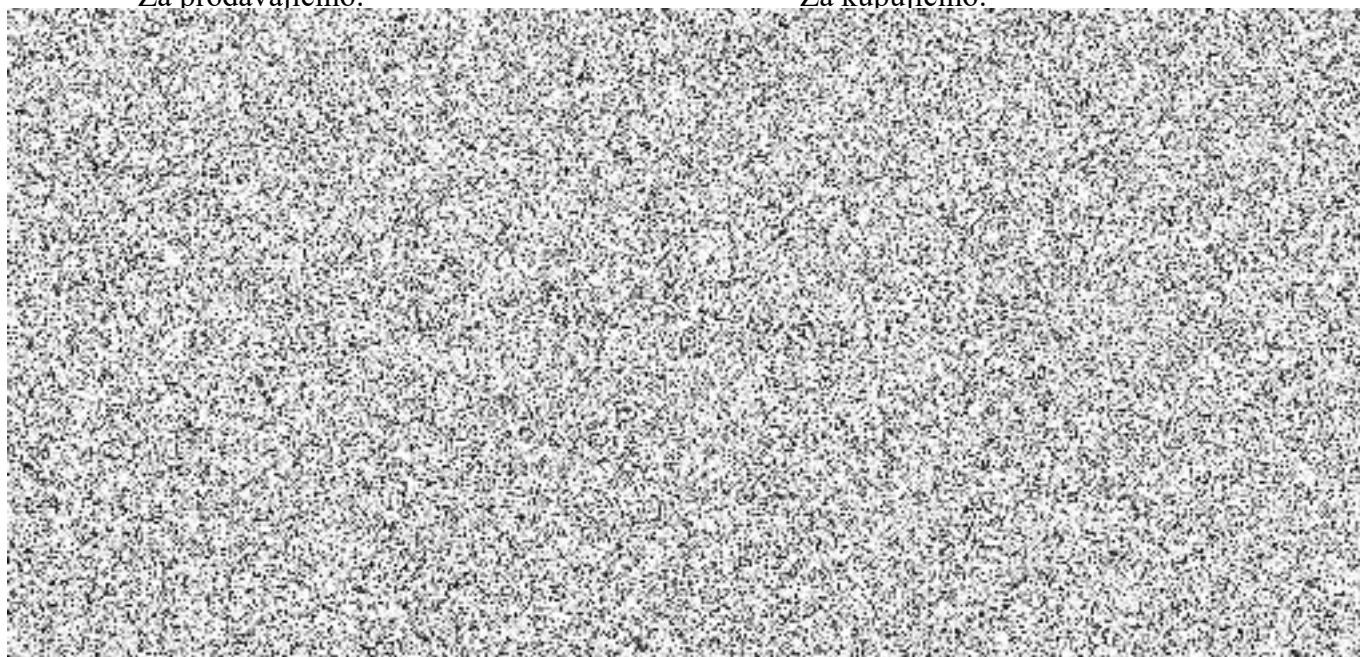
Článek XI.

Závěrečná ustanovení

1. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I této smlouvy jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
2. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
3. Smluvní strany jsou srozuměny, že tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Tuto smlouvu dle zákona o registru smluv uveřejní Česká republika – Hasičský záchranný sbor hlavního města Prahy, a to do třiceti (30) dnů od uzavření smlouvy.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a dle § 6 odst. 1 zákona o registru smluv nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva a právní vztahy jí založené se řídí podle občanského zákoníku.
6. Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran, pokud není touto smlouvou sjednáno jinak.
7. Smluvní strany se dohodly, že případný spor, který vznikne z této smlouvy nebo v souvislosti s ní bude rozhodován výlučně podle českého práva obecnými soudy v České republice.
8. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
9. Smluvní strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
10. 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).
11. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě.
12. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:
 - Příloha č. 1 – Čestné prohlášení
 - Příloha č. 2 – Technická specifikace
 - Příloha č. 3 – Cenová nabídka

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

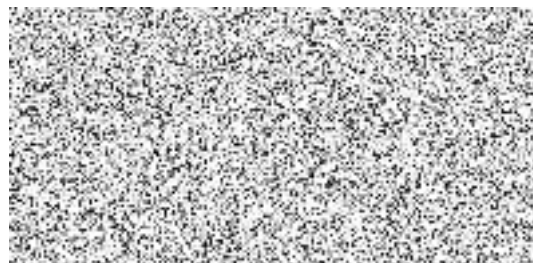


Čestné prohlášení

ve smyslu § 6 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění
pozdějších předpisů
(odpovědné veřejné zadávání)

Čestně prohlašuji za společnost HAPPY END CZ, a.s., že při plnění předmětu této smlouvy:

- nebude docházet k porušování zákonného standardu pracovních podmínek dle zákoníku práce, právních předpisů v oblasti zaměstnanosti a BOZP,
- nebude docházet k porušování mezinárodních úmluv o lidských právech, sociálních či pracovních právech, zejména úmluv Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU,
- nebude docházet k diskriminaci malých a středních podniků v případě, že se budou na plnění veřejné zakázky podílet poddodavatelé,
- nebude docházet k vytváření problémových podmínek a vztahů v dodavatelském řetězci, zejména pro malé a střední podniky, jako např. opožděná splatnost faktur, nelegální zaměstnávání osob, porušování BOZP, nedodržování právních předpisů o ochraně životního prostředí apod.



Hasivo – Pěnidlo pro hašení nepolárních látek

1 Určení hasiva

- a) Hasicí pěny jsou obecně používány k omezení šíření a hašení požárů třídy B a k zabránění znovuvznícení. Tyto pěny mohou být také použity k ochraně proti vznícení hořlavých kapalin a v určitých podmínkách k hašení požárů třídy A.
- b) Syntetické pěnidlo dle ČSN EN 1568 – Část 3.
- c) Newtonské pěnidlo dle ČSN EN 1568 – Část 3.
- d) Rozsah použití hasiva pro všechny požadované části normy ČSN EN 1568 v přimísení max. 3 % obj.
- e) Bezfluorové pěnidlo. Pěnidlo nesmí obsahovat fluortenzidy (PFAS - perfluorované a polyfluorované sloučeniny a perfluorkarboxylové kyseliny).

2 Technická specifikace hasiva

f) splňuje následující normy a předpisy

- ČSN EN 1568 – Část 1: Technické podmínky pro pěnidla na střední pěnu k aplikaci na povrch kapalin nemísitelných s vodou,
- ČSN EN 1568 – Část 2: Technické podmínky pro pěnidla na lehkou pěnu k aplikaci na povrch kapalin nemísitelných s vodou,
- ČSN EN 1568 – Část 3: Technické podmínky pro pěnidla na těžkou pěnu k aplikaci na povrch kapalin nemísitelných s vodou,
- zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody, ve znění pozdějších předpisů,

V rámci splnění požadavků částí norem ČSN EN 1568 je akceptována norma ČSN EN 1568:2008 a rovněž ČSN EN 1568:2018.

- g) Kromě technických požadavků stanovených právními a technickými předpisy v bodech 1 a 2f) splňuje hasivo technické podmínky uvedené v bodech 3h), 3i)

3 Další požadované parametry

- h) Viskozita hasiva se požaduje maximálně $200 \text{ mm}^2 \cdot \text{s}^{-1}$ při nejnižší teplotě používání stanovené výrobcem.
- i) Bod tuhnutí hasiva se požaduje ne větší než $-15 \text{ }^{\circ}\text{C}$, například v intervalu $(-15; -40) \text{ }^{\circ}\text{C}$

4 Požadavky na výrobce a balení

Veškerou dokumentaci je dodavatel povinen předložit zadavateli v nabídce, a to v českém jazyce. Pokud není u parametru uveden jiný požadavek, dodavatel je povinen zadavateli předložit následující dokumentaci:

- j) **Bezpečnostní list hasiva**
- k) **Technickou specifikaci a parametry hasiva** s informacemi mj.:
 - o plné mísitelnosti hasiva s hasivy zavedenými u HZS kraje (ORCHIDEX ME F; FOMTEC MB5 -20; STHAMEX F -15)
 - o poločasu rozpadu pěny,
 - o formě aplikace hasiva,
 - pokyny a podmínky skladování,
 - minimální doba skladovatelnosti, použitelnosti,
- l) **Prohlášení**, že pěnidlo je bezfluorové a že neobsahuje fluortenzidy (PFAS – perfluorované, polyfluorované sloučeniny a perfluorkarboxylové kyseliny).

Pokud byl výrobek uveden na trh v České republice, požadujeme:

- m) **Prohlášení o shodě** výrobku dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 173/1997 Sb., kterým se stanoví výrobky k posuzování shody, ve znění pozdějších předpisů a doložení kopie zkušebního protokolu k certifikaci akreditovanou zkušebnou,
- n) **Kopii certifikátu typu pěnidla** včetně dokladů prokazujících třídu hasicí schopnosti a úroveň odolnosti proti zpětnému rozhoření,

Pokud byl výrobek uveden na trh v jiné zemi EU, než v České republice, požadujeme v souladu s § 13b zákona č. 22/1997, o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů:

- o) předložení zkušebního protokolu z akreditované zkušebny nebo předložení jiné rovnocenné dokumentace, z které bude patrné úplné splnění požadavků částí norem ČSN EN 1568 s možností kontroly jednotlivých požadavků a parametrů daných částmi norem ČSN EN 1568, a to z důvodu předpokladu zařazení hasiva do vybavení jednotek požární ochrany dle odst. 1 § 8 vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů.

Další požadavky:

- p) Záruční a pozáruční podmínky (předpoklad záruční lhůty je minimálně 60 měsíců od převzetí zboží).
- q) Pravidla pro rozšíření záručních podmínek pro skladování mimo originální obaly dodavatele.
- r) Veškerá pěnidla dodávaná dodavatelem, musí být vyrobena s datem výroby max. 6 měsíců před termínem dodání.
- s) Zboží baleno do obalů o objemu 1 m³.

Dodavatel:	HAPPY END CZ, a.s. Jankovcova 1603/47a 170 00 Praha 7 Česká republika
IČO:	25649761
DIČ:	CZ25649761
E-mail:	happyend@happyend.cz
www:	www.happyend.cz
Tel.:	+420 800 156 944 (Po–Čt, 8:00–16:00; Pá, 8:00–15:00)
Spisová značka:	Praha, oddíl B, vl. 5238
Účet:	123 - 274 680 0257 / 0100
IBAN:	CZ9801000001232746800257
BIC (SWIFT):	KOMBCZPP

Datum vystavení:	10.3.2025
Platná do:	9.4.2025
Vypracoval:	Tomáš Dub (725 963 537)
Obchodník:	Tomáš Dub (725 963 537)
Odběratel:	Hasičský záchranný sbor hlavního města Prahy Sokolská 62 12124 Praha 2 Česká republika paní Petra Najmanová
IČO:	70886288
DIČ:	CZ70886288

Cenová nabídka - hasivo Roteor 1000 kg

Kód	Název	Cena/MJ	MJ	Celkem bez DPH
DHS R1000	Hasivo Roteor 1000kg	57 375.00	8 (ks)	459 000.00
Objem: 1000 kg , Typ HSP: hasicí směs, Třída požáru: B,F, Objem: 1000 kg , Typ HSP: hasicí směs, Třída požáru: B,F, Roteor M Plus - je syntetické hasivo – pěnidlo určené k mechanickému generování hasicí pěny ve všech stupních pění s použitím vody z vodovodu i mořské vody. Obsahuje kombinaci speciálně vybraných, vysoce pěnivých povrchově aktivních sloučenin, inhibitorů koroze a látek snižujících bod tuhnutí. Výrobek generuje stabilní pěnu odolnou proti vysokým teplotám. Tento výrobek lze mísit s podobnými syntetickými hasivami - pěnidly. Je snadno biodegradovatelný. Použití: Hasivo - pěnidlo Roteor M Plus se používá ke generování těžké, střední a lehké pěny pomocí všech dostupných mechanických přístrojů na hašení požárů třídy A (pevné látky) a B (kapaliny nemísitelné s vodou). Roteor M Plus lze použít jako zvlhčovací prostředek v koncentraci 0,5 – 1 %. Výrobek se doporučuje zejména pro jednotky hasičského záchranného sboru, lesnické služby, chemické závody, továrny, letiště, rafinerie apod. Fyzikální a chemické vlastnosti: Vnější vzhled při pokojové teplotě: tekutina modré až zelené barvy • pH 6,5-8,5 • Hustota při teplotě 20°C [g/cm³] < 1,06 • Bod tuhnutí [°C] -15 • Kinematická viskozita při teplotě 20°C [mm²/s] max. 10 Získané certifikáty a osvědčení: Roteor M Plus má Declaration of conformity MPA Dresden GmbH č. KB 118/20 Hasební účinnost dle PN-EN 1568-3:2018 III B pro sladkou vodu III D pro mořskou vodu Roteor M Plus skladovaný podle pokynů výrobce může mít trvanlivost až 20 let, Zaručená doba trvanlivosti činí 10 let od data výroby.				
DOP	Doprava - zdarma	0.00	1	0.00



Celkem bez DPH: 459 000.00 CZK



Rekapitulace DPH v CZK

Sazba DPH	Základ	Výše DPH	Včetně DPH
21 %	459 000.00	96 390.00	555 390.00
Celkem	459 000.00	96 390.00	555 390.00

