

Kupní smlouva

Č.j. PPR-30263-8/ČJ-2019-990640

Čl. 1. Smluvní strany





/1/ Kupující:

Kupující: **ČESKÁ REPUBLIKA**
Ministerstvo vnitra
sídlo: Praha 7, Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34
IČO: 00007064
DIČ: CZ00007064
zastoupen: Ing. Martin Šlemer
vedoucí odboru veřejných zakázek Policejního prezidia ČR
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: 5504881/0710
doručovací adresa: Ministerstvo vnitra ČR
poštovní schránka 160
160 41 Praha 6
tel.: 974 835 653
e-mail: pp.ovz@pcr.cz
datová schránka: gs9ai55

(dále jen „Kupující“) na jedné straně

a

/2/ Prodávající:

Prodávající: **ZAHAS s.r.o.**
sídlo: Lipník nad Bečvou VII – Trnávka 11, 751 31 Lipník nad Bečvou
IČO: 607 75 840
DIČ: CZ60775840
zapsán: v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Ostravě, oddíl
C, vložka 6876
zastoupen: 
bankovní spojení: Oberbank, a.s.
číslo účtu: 2221110069/8040
pracovní kontakt: 
tel.: 
e-mail: 
datová schránka: bf6qkj

(dále jen „Prodávající“) na straně druhé

(Prodávající a Kupující dále též společně jako „Smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „Smluvní strana“)

u z a v í r a j í

podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) na základě rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele v souladu s ustanovením § 27 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)

Čl. 2. Předmět smlouvy

/1/ Touto smlouvou se prodávající zavazuje, že kupujícímu odevzdá zboží uvedené v čl. 3 této smlouvy, které je předmětem koupě, a umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo.

/2/ Kupující řádně dodané zboží převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

Čl. 3. Zboží

/1/ Zbožím se rozumí dodávka **50 ks ruční termický řezací nástroj FIREPEN** - kód zboží: 12 08 030 (dále též „Firepen“ nebo „zboží“). Součástí zboží musí být technické údaje, návod na použití a bezpečnostní pokyny.

/2/ Podrobná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

/3/ Prodávající se zavazuje dodat zboží výhradně nové, v souladu s příslušnou technickou dokumentací a kupující bude jeho prvním uživatelem.


/4/ Veškeré následné odlišnosti a změny ve výrobě a v provedení zboží musí být předem schváleny oběma smluvními stranami.

Čl. 4. Doba a místo plnění

/1/ Prodávající se zavazuje dodat zboží kupujícímu nejpozději do 13. 12. 2019.

/2/ Místo plnění zboží jsou prostory na adrese: Pracoviště Policejního prezidia ČR, Správa logistického zabezpečení, Oddělení majetku ve zvláštním režimu, Skupina výzbrojního majetku P. O. BOX 5; 669 03 Znojmo.

Čl. 5. Dodání a převzetí zboží

/1/ Prodávající se zavazuje informovat kupujícího e-mailem a telefonicky o termínu dodání zboží nejméně pět (5) pracovních dnů předem, prostřednictvím odpovědného pracovníka kupujícího 

/2/ Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím po potvrzení dodacího listu v místě plnění.


/3/ Dodací list bude prodávajícím vyhotoven ve třech (3) vyhotoveních, každé vyhotovení bude podepsáno oběma smluvními stranami, prodávající obdrží dvě (2) vyhotovení a kupující obdrží jedno (1) vyhotovení. Jedno vyhotovení dodacího listu následně přiloží prodávající k daňovému dokladu (dále jen „faktura“). K podpisu dodacího listu za kupujícího je oprávněn vedoucí skladu nebo jím pověřený pracovník.

- /4/ Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.
- /5/ Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva.
- /6/ Prodávající se zavazuje dodat zboží bez vad.
- /7/ Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu do pěti (5) pracovních dnů od převzetí, vady skryté je kupující povinen sdělit bez zbytečného odkladu po jejich zjištění a prověření.
- /8/ Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud nebude odevzdáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě.

Čl. 6. Kupní cena

- /1/ Kupní cena se sjednává jako cena nejvýše přípustná, změna je přípustná pouze při zákonné změně daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“), takováto změna smlouvy není důvodem k uzavření dodatku ke smlouvě dle čl. 12. odst. 7 u této smlouvy.
- /2/ Celková cena za zboží činí:
- a) bez DPH: 31 250,00 Kč
(slovy: Třicetjednatisícdvěšestpadesátkorun českých),
 - b) DPH 21 %: 6 562,50 Kč
 - c) včetně DPH: 37 812,50 Kč
(slovy: Třicetsedmtisícosmsetdvanáctkorun českých a padesát haléřů).
- /3/ Tato kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním této smlouvy.
- /4/ Detailní rozpis kupní ceny je uveden v příloze č. 1 této smlouvy (Specifikace zboží a ceny).

Čl. 7. Platební podmínky

- /1/ Prodávajícímu vznikne právo fakturovat dnem převzetí zboží kupujícím na základě potvrzeného dodacího listu kupujícím.
- /2/ Prodávající se zavazuje vystavit fakturu na:
- Ministerstvo vnitra ČR
Nad Štolou 936/3
170 34 Praha 7
- /3/ Prodávající předá fakturu současně se zbožím.
- /4/ Každá faktura bude prodávajícím vyhotovena ve dvou výtiscích (1 originál + 1 kopie) a přílohou faktury bude originál potvrzeného dodacího listu oběma smluvními stranami. **Dále prodávající zašle kopii faktury včetně potvrzeného dodacího listu přes  do 14 dnů ode dne zdanitelného plnění.**

/5/ Každá faktura musí minimálně obsahovat:

- a) náležitosti dle ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 občanského zákoníku,
- b) **číslo jednacích** této smlouvy.

/6/ Kupující je povinen zaplatit fakturu v termínu do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu na poštovní adresu dle odst. 3 tohoto článku. Pokud prodávající doručí fakturu kupujícímu v období od 15. prosince aktuálního roku do 28. února následujícího roku bude splatnost faktury šedesát (60) dní od dne doručení kupujícího. Nebude-li faktura doručena kupujícímu v souladu s touto smlouvou, neběží lhůta splatnosti a kupující není v prodlení s placením. Případně-li poslední den splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, pak je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den.

/7/ Kupující je oprávněn ve lhůtě splatnosti vrátit bez zaplacení prodávajícímu fakturu, která není vystavena v souladu s touto smlouvou, nebo fakturu, která obsahuje nesprávné cenové údaje nebo není doručena v požadovaném množství výtisků, nebo bankovní účet uvedený na faktuře nemá prodávající řádně registrovaný v databázi „Registru plátců DPH“ a to s uvedením důvodu vrácení. Proávající je v případě vrácení faktury povinen do 10 pracovních dnů ode dne doručení opravit vrácenou fakturu nebo vyhotovit fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti. Nová lhůta v původní délce splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu. Faktura se považuje za vrácenou ve lhůtě splatnosti, je-li v této lhůtě odeslána, a není nutné, aby byla v téže lhůtě doručena prodávajícímu, který ji vystavil.

/8/ Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není povinen až do jejího odstranění uhradit cenu vadného zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v původní délce.

/9/ Platby budou probíhat v korunách českých bezhotovostním převodem na účet prodávajícího.

/10/ Účtovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.

/11/ Kupující neposkytuje jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží.

Čl. 8. Záruka na jakost, technické požadavky a spolehlivou funkci

/1/ Prodávající ručí za kvalitu zboží po dobu **12 měsíců** (2 roky) ode dne převzetí pověřeným zástupcem kupujícího.

/2/ Kupující je oprávněn oznámit prodávajícímu vadu, na kterou se vztahuje záruka, bez zbytečného odkladu po jejím zjištění a prověření a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží, dle své volby, kdykoliv v záruční době. V oznámení je kupující povinen popsat vadu nebo alespoň způsob, jakým se vada projevuje s určením místa jejího výskytu, resp. místa, kde se projevila.

/3/ Místa pro uplatnění reklamace v ČR / vadného výrobku: **ZAHAS s.r.o., Lipník nad Bečvou VII – Trnávka 11, PSČ 751 31.**

/4/ V případě, že kupující uplatní nárok na odstranění vady, zavazuje se prodávající odstranit reklamované vady nejpozději do 30 dnů po písemném oznámení vady kupujícím. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne lhůty, přičemž i reklamační odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

/5/ Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, na které se vztahuje záruka.

/6/ Reklamační jsou ze strany kupujícího řešeny správou logistického zabezpečení Policejního prezidia České republiky, případně jinými pověřenými pracovníky kupujícího.

Čl. 9. Další povinnosti prodávajícího

/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 podle odst. 1. tohoto článku všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu.

/3/ Za porušení povinností mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.

/4/ Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.

/5/ Prodávající prohlašuje, že zboží uvedené v čl. 3. této smlouvy nemá právní vady ve smyslu ustanovení § 1920 občanského zákoníku.

/6/ 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 zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.

/7/ Prodávající souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona o finanční kontrole provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího ze smlouvy.

/8/ Prodávající je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

/9/ Prodávající je povinen sdělit kupujícímu informaci o splnění podmínky dle § 81 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, pokud ji splňuje.

/10/ Prodávající je povinen upozornit kupující písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávajícím i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.

Střetem zájmů se rozumí činnost prodávajícího, v jejímž důsledku by došlo k naplnění zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, a to v § 2 odst. 3 písm. b) a v § 3 odst. 3 písm. a).

/11/ Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v této smlouvě včetně ceny zboží.

/12/ Prodávající je povinen bankovní účet, jím určený pro zaplacení jakéhokoliv závazku kupujícího vůči prodávajícímu na základě této smlouvy, od uzavření této smlouvy do ukončení její účinnosti, zveřejnit způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

/13/ Prodávající bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy kupujícího a postupovat v souladu s jeho pokyny nebo s pokyny jím pověřených osob.

/14/ Prodávající se zavazuje převzít odpovědnost za škody vzniklé v důsledku vady zboží v rozsahu a za podmínek stanovených v § 2939 občanského zákoníku. Bude-li se poškozený v případě škody vzniklé v důsledku vady na zboží dovolávat odpovědnosti u kupujícího za takto vzniklou škodu podle právních předpisů odlišných od občanského zákoníku a náhrada škody bude kupujícího poskytnuta, prodávající takto poskytnutou náhradu kupujícímu plně uhradí.

/15/ Prodávající prohlašuje, že nebude uplatňovat na předmět zakázky ochranu dle zákona č. 478/1992 Sb. o užitných vzorech a zákona č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, pokud ano, pak pouze v součinnosti s kupujícím.

/16/ Prodávající se zavazuje, že při plnění předmětu této smlouvy 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 případné náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, které kupujícímu vzniknou v důsledku uplatnění těchto práv třetích osob vůči kupujícímu z důvodu porušení povinnosti prodávajícího.

Čl. 10. Sankce

/1/ Prodávající je povinen v případě prodlení s dodáním zboží, které nebylo dodáno v termínu podle ustanovení čl. 4 odst. 1. této smlouvy, zaplatit smluvní pokutu kupujícímu ve výši 0,05 % z ceny té části zboží s DPH, které nebylo dodáno, nejméně však ve výši 100,00 Kč (slovy: Sto korun českých), za každý i započatý den prodlení, přičemž cena zboží je specifikována v ustanovení článku 6 této smlouvy.

/2/ Prodávající je povinen v případě prodlení s doručením faktury, která nebyla doručena v termínu podle ustanovení dle čl. 7 odst. 3 této smlouvy, zaplatit smluvní pokutu kupujícímu ve výši 0,05 % za každý i započatý den prodlení z fakturované ceny zboží s DPH, které nebylo fakturováno, přičemž cena zboží je specifikována v čl. 6 této smlouvy.

/3/ Kupující je povinen v případě nezaplacení kupní ceny v termínu dle čl. 7 odst. 6 této smlouvy zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované nezaplacené ceny zboží s DPH za každý i započatý den prodlení.

/4/ Prodávající je povinen v případě porušení závazku dle čl. 8 odst. 4 této smlouvy (zejména prodlení s provedením reklamace, nedůvodné odmítání provedení reklamace apod.) zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny reklamovaného zboží, nejméně však ve výši 100,00 Kč (slovy: Sto korun českých) za každý i započatý den prodlení.

/5/ Prodávající je povinen v případě porušení závazku dle čl. 9 odst. 1 až 5 této smlouvy zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové kupní ceny včetně DPH.

/6/ Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné smluvní straně doručena oprávněnou smluvní stranou písemná výzva k jejich zaplacení, a to na bankovní účet oprávněné smluvní strany uvedený v této smlouvě.

/7/ Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).

/8/ Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen případný nárok kupujícího na náhradu škody vůči prodávajícímu v částce převyšující výši smluvní pokuty sjednané pro příslušné porušení povinnosti prodávajícího.

/9/ Smluvní pokuty a náhradu škody dle této smlouvy a dle občanského zákoníku, které je povinen zaplatit prodávající kupujícímu, uplatňuje za kupujícího Správa logistického zabezpečení Policejního prezidia České republiky, případně jiný pověřený pracovník kupujícího.

Čl. 11. Odstoupení od smlouvy

/1/ Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy nebo její části v případě podstatného porušení této smlouvy prodávajícím. Za podstatné porušení se považuje zejména:

- a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než 30 dní,
- b) vadné plnění zboží v souladu s § 2106 občanského zákoníku,
- c) prodlení prodávajícího s provedením reklamace o více než 30 dní nebo nedůvodné odmítání provedení reklamace prodávajícím (odstoupení od této smlouvy je možné v rozsahu reklamovaného plnění),
- d) nepravdivé nebo zavádějící prohlášení prodávajícího podle čl. 9 odst. 5 této smlouvy.
- e) dodané zboží neodpovídá specifikaci zboží uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

/2/ 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,
- b) prodávající je nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 253/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty,
- c) prodávající bezodkladně neoznámí prokazatelně kupujícímu skutečnost, že je v insolvenci nebo že hrozí její vznik, popř. že bylo správcem daně vydáno rozhodnutí, že je prodávající nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 253/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty,

- d) prodávající vstoupí do likvidace,
- e) prodávající nemá bankovní účet řádně registrován v databázi „Registru plátců DPH“.

/3/ Prodávající je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud je kupující v prodlení s úhradou faktury o více než 30 dnů od data splatnosti faktury.

/4/ Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Čl. 12. Společná a závěrečná ustanovení

/1/ Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Práva a povinnosti smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí podle příslušných právních předpisů.

/2/ Smluvní strany se dohodly, že v případě pochybností o datu doručení jakéhokoliv dokumentu uvedeného v této smlouvě se má za to, že dnem doručení se rozumí pátý (5) pracovní den ode dne odeslání dokumentu s výjimkou dokumentů, u kterých je určena lhůta pro doručení delší, a toto odeslání musí být potvrzeno doručovací společností.

/3/ Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací této smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými soudy.

/4/ Každá ze smluvních stran je povinna bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně případnou změnu v údajích uvedených v čl. 1 této smlouvy.

/5/ Prodávající ani kupující nejsou bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany oprávněni postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

/6/ Nevymahatelnost či neplatnost kteréhokoliv ustanovení této smlouvy nemá vliv na vymahatelnost či platnost zbývajících ustanovení této smlouvy, pokud z povahy nebo obsahu takového ustanovení nevyplývá, že nemůže být odděleno od ostatního obsahu této smlouvy.

/7/ Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze na základě dohody obou smluvních stran písemnými číslovanými dodatky k této smlouvě.

/8/ Povinnost uzavření dodatku se nevztahuje na změnu pověřených pracovníků, kteří jsou prodávajícím i kupujícím určeni v této smlouvě. Takováto změna pověřených pracovníků bude pouze písemně oznámena druhé smluvní straně oprávněnou osobou.

/9/ Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu mohou ukončit vzájemnou dohodou.

/10/ Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle 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. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění této smlouvy v registru smluv zabezpečí kupující.

/11/ Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a stvrzují, že byla sepsána na základě jejich pravé svobodné vůle, a na důkaz toho připojují své podpisy.

/12/ Tato smlouva je uzavřena elektronicky.

/13/ Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1 (Specifikace ceny a zboží) – 1 list

za kupujícího

za prodávajícího

Ing. Martin Šlemer
vedoucí odboru veřejných zakázek
Policejní prezidium ČR



ZAHAS s.r.o.

Specifikace ceny a zboží**I. Specifikace ceny**

| Zboží | Ruční termický řezací nástroj Firepen, kód zboží: 12 08 030 |
|---|--|
| Cena za 1 ks bez DPH | 625,00 Kč |
| DPH za 1 ks v Kč | 131,25 Kč |
| Cena za 1 ks vč. 21% DPH | 756,25 Kč |
| | |
| Cena za 50 ks bez DPH | 31 250,00 Kč |
| DPH za 50 ks v Kč | 6 562,50 Kč |
| Cena celkem s 21% DPH za 50 ks | 37 812,50 Kč |
| | |
| Cena celkem s 21% DPH za 50 ks | 37 812,50 Kč |

II. Specifikace zboží**1. POPIS**

Ruční termický řezací nástroj Firepen: kapesní, jedinečný, víceúčelový nástroj představuje zcela nový přístup v problematice řezání a svařování kovu v krizových situacích. Je zcela autonomní a nevyžaduje žádný zdroj energie, dokonce hoří i pod vodou.

2. PROVEDENÍ

- unikátní chemické složení produktu umožňuje řezat všechny druhy kovových výrobků a konstrukcí jako jsou armatury, potrubí, ocelová lana a kabely, úhelníky, ocelové plechy a jiné kovové výrobky během několika vteřin (**φ16-22 mm / 18-20 sec**).
- nenahraditelný v extrémních podmínkách, ke kterým dochází v průběhu odstraňování následků živelných pohrom nebo nouzové evakuace při absenci energetických zdrojů v místech, kde elektrické nebo plynové řezání a svařování jsou nemožné.
- pro svoji vysokou operativnost použití je rovněž využitelný v krizových situacích při vnikání do uzavřených prostor (řezání visacích zámků, mříží, řetězů apod.), vyprošťování osob z dopravních prostředků nebo pro vytváření penetračních technologických otvorů v kovových konstrukcích nákladních prostor automobilů nebo kontejnerů, lodí apod. a to za účelem následného podávání hasiva do těchto uzavřených a hořících prostorů.

