

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

I. Smluvní strany

Statutární město Brno

se sídlem Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno
zastoupené primátorkou JUDr. Markétou Vaňkovou,
k podpisu smlouvy oprávněna: Mgr. Jaroslava Slámová, vedoucí Odboru vnitřních věcí MMB
IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 111246222/0800
(dále též „kupující“)

a

Požární bezpečnost s.r.o.

se sídlem Královský vršek 3545/42, 586 01 Jihlava
zastoupená Robertem Válem, jednatelem společnosti
IČO: 27660940
DIČ: CZ27660940
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném u Krajského soudu v Brně, s datem zápisu
dne 23. září 2005, oddíl C, vložka 49762
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
(dále též „prodávající“)

II. Předmět smlouvy

- 2.1 Prodávající se zavazuje podle této smlouvy dodat kupujícímu dva kusy profesionálních termokamer **Argus MI-TIC S** s příslušenstvím (dále jen „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Kompletní technická specifikace zboží tvoří Přílohu této smlouvy a je její nedílnou součástí. Součástí dodávky je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují a jsou uvedeny v bodě 5.1 této smlouvy.
- 2.2 Kupující se zavazuje zboží uvedené v předchozím odstavci od prodávajícího odebrat a zaplatit mu kupní cenu podle podmínek uvedených v této smlouvě.

III. Termín a místo dodání zboží

- 3.1 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží dle čl. II. bodu 2.1 této smlouvy do 10. prosince 2021. Termín dodání zboží oznámí prodávající kupujícímu 5 pracovních dnů předem.
- 3.2 Místem dodání zboží je Požární stanice Brno – Lidická, Lidická 712/61, 602 00 Brno.

IV. Kupní cena a platební podmínky

- 4.1 Prodávající a kupující se dohodli, že zboží uvedené v čl. II. bodu 2.1 této smlouvy bude dodáno za tuto kupní cenu:

cena bez DPH	391 210,00 Kč
DPH 21 %	82 154,10 Kč
kupní cena, vč. DPH	473 364,00 Kč

(slovy: čtyři sta sedmdesát tři tisíc tři sta šedesát čtyři korun českých).

- 4.2 Prodávající potvrzuje, že dohodnutá kupní cena obsahuje veškeré náklady související s řádným plněním předmětu podle článku II. této smlouvy včetně dopravy na místo určení a manipulačních poplatků s tímto spojených. Tato cena je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná.
- 4.3 Úhrada kupní ceny bude kupujícím provedena po převzetí zboží převodem na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy, a to na základě daňového dokladu – faktury vystavené prodávajícím. Faktura musí být doložena potvrzeným protokolem o předání a převzetí zboží a bezodkladně zaslána kupujícím.
- 4.4 Splatnost faktury je do 14 dní ode dne jejího doručení kupujícím. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.
- 4.5 Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Nebude-li faktura splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu, nebo bude mít jiné závady v obsahu, je kupující oprávněn ji ve lhůtě splatnosti prodávajícímu vrátit a prodávající je povinen bezodkladně vystavit kupujícímu fakturu opravenou či doplněnou. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od obdržení náležitě doplněné nebo opravené faktury.
- 4.6 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. Dodací podmínky a přechod vlastnictví

- 5.1 Prodávající se zavazuje předat kupujícímu doklady, které jsou součástí dodávky zboží, a to současně s jeho dodáním. Veškeré doklady musí být v českém jazyce, případně s překladem do českého jazyka. Jedná se o následující doklady:
- prohlášení o shodě v českém jazyce ve smyslu nařízení vlády č. 173/1997, kterým se stanovují výrobky k posuzování shody (novela NV č. 88/2010),
 - certifikát o použitelnosti do výbušného prostředí – ATEX Zóna 1,
 - podrobný návod k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - přesný rozpis doporučených i požadovaných zkoušek a revizí (lhůty a úkony), včetně úkonů, prováděných pouze u výrobce,
 - prohlášení o vlastním servisním středisku na území ČR, příp. přehled dalších autorizovaných servisních středisek na území ČR,
 - záruční listy,
 - předávací protokol.
- 5.2 Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží jeho předáním a převzetím. Zboží bude předáno na základě předávacího protokolu, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předáním zboží přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží.
- 5.3 Prodávající ručí kupujícímu za to, že celý předmět této smlouvy bude kupujícímu dodán nový, nepoužívaný, nerenovovaný a vyrobený podle platných technických norem.
- 5.4 Prodávající provede při předání zboží zaškolení obsluhy na požární stanici HZS Jmk Lidická, tj. na provoz a běžnou údržbu zařízení.

VI.

Záruční a reklamační podmínky

- 6.1 Prodávající poskytuje záruku na dodané zboží v délce 24 měsíců po dobu záruky na věčné vady (zboží má vlastnosti odpovídající současnému stavu techniky a typu zboží, je způsobilé pro použití k obvyklému účelu) a na právní vady (na zboží nevážnou žádná práva a závazky třetích osob a kupující může koupené zboží bez jakéhokoli omezení užívat).
- 6.2 Prodávající se zavazuje zajistit servis do 30 pracovních dnů od uznání závady.
- 6.3 Prodávající se zavazuje zajistit servis a opravy, včetně dostupnosti všech náhradních dílů včetně základní desky po dobu minimálně 8 let.
- 6.4 Záruční podmínky jsou uvedeny v záručních listech, které jsou součástí dodávky zboží.
- 6.5 Reklamáce jsou řešeny u zjevných vad při převzetí zboží, u vad skrytých v závislosti na povaze a charakteru vady v souladu s občanským zákoníkem. Vady na zboží je kupující po zjištění vady povinen bez zbytečného odkladu ohlásit prodávajícímu. Při provádění oprav uplatněných při reklamaci budou použity originální náhradní díly.
- 6.6 Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

VII.

Možnost odstoupení od smlouvy

- 7.1 Od této smlouvy lze odstoupit v případě podstatného porušení povinností jednou smluvní stranou, jestliže je toto porušení označeno za podstatné touto smlouvou nebo zákonem. Odstoupení je účinné dnem následujícím po dni doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 7.2 Za podstatné porušení smlouvy kupujícím se považuje prodlení s platbou fakturované částky více než 30 kalendářních dnů. Za podstatné porušení smlouvy prodávajícím se považuje prodlení s dodáním objednaného zboží delší než 30 kalendářních dnů a dodání zboží jiného, než je uvedeno v čl. II bodu 2.1 této smlouvy, pokud nedojde k jeho výměně v termínu stanoveném kupujícím.

VIII.

Smluvní pokuty

- 8.1 V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury ve sjednané lhůtě, je prodávající oprávněn požadovat od kupujícího smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 8.2 V případě, že prodávající předá zboží uvedené v čl. II. bodu 2.1 této smlouvy nebo jeho část později než 30 kalendářních dnů po termínu předání uvedeném v čl. III. bodu 3.1 této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat od prodávajícího smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové dohodnuté kupní ceny uvedené v čl. IV. bodu 4.1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
- 8.3 Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo kupujícího a prodávajícího požadovat náhradu škody. Smluvní strany se dále dohodly, že zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčeny povinnosti splnit závazky vyplývající z této smlouvy.
- 8.4 Prodávající uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 15 % z celkové dohodnuté kupní ceny v případě nesplnění požadavku na dostupnost náhradních dílů dle bodu 6.3 této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ.

IX.
Společná a závěrečná ustanovení

- 9.1 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“). Smluvní strany se dohodly, že návrh na uveřejnění smlouvy v registru smluv podá kupující.
- 9.3 Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými a číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.4 Právní vztahy výslovně touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 9.5 Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen poskytnout informace dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.
- 9.6 Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení. Současně prodávající souhlasí s možností zveřejnění této smlouvy v plném znění.

X.
Doložka

- 10.1 Tato smlouva byla schválena na R8/161. zasedání Rady města Brna konaném dne 21. července 2021.

V Brně dne

V Jihlavě dne

Kupující:

Prodávající:

.....
Mgr. Jaroslava Slámová
vedoucí Odboru vnitřních věcí MMB

v z. Mgr. Radim Sedláček

.....
Robert Váral
jednatel společnosti

TABULKA PRO POSOUZENÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE NABÍDKY NA DODÁVKU „PROFESIONÁLNÍ TERMOKAMERY S PŘÍSLUŠENSTVÍM PRO HASIČE“

Technická specifikace			
1. Technická specifikace vymezuje technické požadavky na pořízení dvou kusů profesionálních termokamer pro hasiče s požadovaným příslušenstvím v níže uvedeném složení a požadovanými technickými parametry. 2. Termokamera umožňuje na dálku zjistit teplotní pole a tím odhalit skrytá ohniska hoření nebo zjistit teplotu přehřívající se technologie, a to z bezpečné vzdálenosti. Tím se zefektivní zásah na likvidaci požáru, zejména s ohledem na zaměření místa pro dodávku hasiva nebo také kontroly účinnosti hašení. 3. Termokamery jsou plně funkční a obsahují všechny komponenty k okamžitému použití. 4. Termokamera s příslušenstvím obsahuje minimálně:			
Příslušenství:			
Počet ks	Název	Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
1	termokamera s vlastním napájecím zdrojem (kompaktním akumulátorem)	ANO	Argus Mi-Tic S
1	náhradní napájecí akumulátor	ANO	
1	nabíječ akumulátorů na 230 V	ANO	
1	veškeré příslušenství nutné k ukládání a přehrávání záznamů v PC (příslušné kabely a SW)	ANO	
1	úchytný prvek pro připevnění termokamery na ochranný oděv pro hasiče	ANO	
1	pevný transportní obal takového konstrukčního provedení (skříňka, kufr), které umožňuje bezpečné uložení a transport kamery a příslušenství v zásahové požární technice	ANO	
Minimální technické parametry termokamery s příslušenstvím:			
Termokamera s příslušenstvím - obecně		Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
- jedná se o přenosné zařízení s vlastním napájecím zdrojem (kompaktním akumulátorem)		ANO	
- hmotnost kamery s akumulátorem je maximálně 1,6 kg		ANO	920 g

Termokamera s příslušenstvím - obecně	Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
- kamera je konstruována pro provoz při teplotách v rozsahu minimálně od -20 °C do +260 °C, kdy odolnost při teplotě +260 °C je garantována minimálně po dobu 5 minut	ANO	-20 °C a +85 °C nebo 15 minut při 150 °C 7 minut při 260 °C
- má krytí minimálně IP 67	ANO	IP67
- je použitelná do výbušného prostředí – ATEX Zóna 1 (doložit certifikátem)	ANO	Ex-ochrana (ANSI/ISA 12.12.01:2007, Class1, Div.2, Groups A, B, C, D, T4) NFPA 1801-2013 certifikát
- umožňuje jednoduchou obsluhu a spolehlivé uchopení i v rukavicích pro hasiče	ANO	
- kamera má odolnost proti pádu na tvrdou podložku z výšky minimálně 1,5 m	ANO	Odolnost proti pádu z výšky 2 m.
- datum výroby kamery při dodání není starší 12 měsíců.	ANO	r.v. 2021
Termokamera - snímací vlastnosti	Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
- rozlišení snímače minimálně 360 x 240 pixelů	ANO	384 x 288 pixelů
- frekvence obrazu je minimálně 50 Hz	ANO	60 Hz
- rozsah snímání teploty je minimálně od -30°C do +1 000°C s automatickým přepínáním teplotních režimů	ANO	od -40°C do +1 100°C s automatickým přepínáním teplotních režimů
- citlivost snímače je maximálně 50 mK	ANO	<50mK
- ve výbavě je laserové ukazovátko, kterým lze zaměřit měřený bod	ANO	Integrované
Termokamera – zobrazovací vlastnosti	Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
- snímáný obraz je zobrazován na barevné obrazovce o délce úhlopříčky minimálně 90 mm (3,5")	ANO	3,5"
- kamera umožňuje současné zobrazení např. ohniska požáru a osob v jeho okolí	ANO	

- kamera umožňuje minimálně dvojnásobné přiblížení obrazu (2x digitální zoom)	ANO	2x a 4x digitální zoom
- Na obrazovce jsou současně zobrazeny údaje: - stav baterie, - teplota v označeném středu scény, - srovnávací barevná tepelná stupnice.	ANO	
- kamera umožňuje záznam obrazu (snímky i videa)	ANO	
- kamera má funkci zastavení obrazu	ANO	
Termokamera – napájení	Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
- doba potřebná pro nabití akumulátoru je kratší než provozní doba kamery na jedno nabití akumulátoru	ANO	3 hodiny
- provozní doba na jedno nabití akumulátoru je minimálně 3,5 hodiny	ANO	3,5 hodin
- náhradní napájecí akumulátor má shodné technické parametry jako akumulátor hlavní	ANO	
Další podmínky	Splňuje ano/ne	Nabízený parametr
- součástí nabídky je konkrétní popis nabízeného zboží	ANO	
- záruční doba na termokameru s příslušenstvím je minimálně 24 měsíců	ANO	24 měsíců
- zajištění servisu a oprav, včetně dostupnosti všech náhradních dílů po dobu minimálně 8 let	ANO	Požární bezpečnost s.r.o.
- zaškolení techniků HZS JmK pro provádění prohlídek a kontrol, při předání termokamery do užívání	ANO	


Požární bezpečnost s.r.o.
 Křižkova vršek 42
 585 01 Jihlava
 tel: 567 304 242
 fax: 567 230 350
 info: 606 934 924 www.vyzbrojna.cz
 IČ: 27660940 DIČ: CZ27660940



Jako nejmenší termovizní kamera na světě s vysokým rozlišením si kamera ARGUS Mi-TIC udělala skvělé jméno mezi hasiči. Model Argus Mi-TIC S je vybaven novým displejem 3,5", díky tomu je zobrazení ještě kvalitnější než dosud.

Nejmodernější termovizní kamera pro zdolávání požáru

- Větší displej (3,5") pro lepší zobrazení situace zásahu
 - Hmotnost pouze 920 g
 - Rozšířený dynamický rozsah teplot od -40° až $+1.100^{\circ}\text{C}$ pro detailní zobrazení větších teplot požáru
 - Integrované laserové ukazovátko
 - Elektronický kompas pro snadnější orientaci
 - Hot/Cold Spot Tracker
-
- **Extrémně robustní a lehká**
 - Nejmenší kamera s velkým displejem 3,5"
 - Snadné ovládání jednou rukou
 - 6 barevných schémat
 - Ukládání obrázků - až 1.000 obrázků
 - Freeze-Funkce, pro zastavení obrazu
 - Videofunkce pro 8 hodin videozáznamu
 - Black Box funkce pro automatické nahrávání
 - Ex-provedení
 - Zertifikováno dle NFPA 1801
 - Lithium-Eisen-Phosphat-Akumulátor
 - DSE-Technologie



Normy:

NFPA 1801-2013

IEC 60950-1, Ex ochrana dle ANSI/ISA 12.12.01:2007 třída I, T4

Argus Mi-TIC

Jeden model pro všechny použití. Vyšší rozlišení a 2 funkce navíc.

Argus Mi-TIC používá sensor s rozlišením 320x240 pixelů a má celkem 3 tlačítka.

Prostřední tlačítko slouží k přepínání mezi FIRE MODE a SEARCH MODE. Tlačítko na levé straně slouží pro funkci ZOOM 2x a 4x digitálně. Zelené tlačítko slouží k zapnutí a vypnutí ON/OFF.

Funkce jednotlivých tlačítek lze libovolně navolit dle potřeby zákazníka.



Technické parametry

Technické údaje	Argus Mi-TIC S
Obrazovka	LCD 3,5"
Senzor	Nechlazený Microbolometer
Materiál senzoru	aSi (amorfni silizium)
Rozlišení senzoru	384 x 288 bodů
Zorné pole čočky	50° horizontálně / 37,5° vertikálně
Barvy - schémata	6x
Citlivost senzoru °C	0,07
Okamžitá teplota °C	-40°C až 1100°C
Zoom (digitální)	2x a 4x
Okolní teplota	-20°C až 85°C
Paměť (snímky)	až 1000 snímků
Paměť (video)	až 8h
Funkce FREEZE	Ano
Krytí	IP67
Pádová zkouška	ANO, dle NFPA 1801-2013
Baterie	Li Fe PO4 – pro 5 hodin provozu
USB vstup	ANO
Laserové ukazovátko	ANO
Rozměry dxšxv	216 mm x 110 mm x 82 mm
Hmotnost	920 g

Barevná schémata

Základní modus: Základní modus zobrazení teplot na místě zásahu. Slouží pro odhad aktuální situace díky barevnému rozlišení rozdílných teplot.

Modus zdolávání požáru: Vysoký dynamický rozsah pro plně rozvinutý požár s vysokými teplotami.

Modus analýza: Červené podbarvení nejteplejších míst v místě požáru pro analýzu a zdolání požáru s minimalizací rizika opětovného vzplanutí.

Modus inspekční: Plnobarevné spektrum pro inspekce rozvodných skříní a budov.

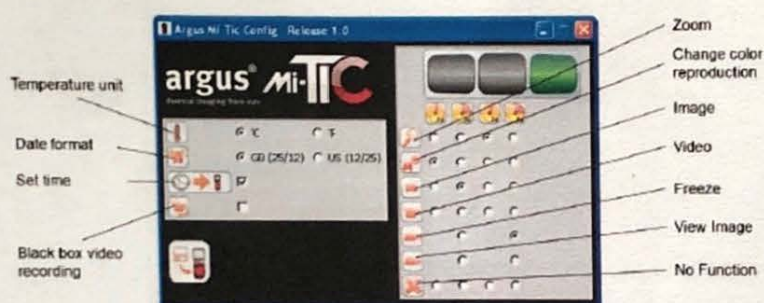
WH-Modus: Černobílý mód pro vyhledávací akce bez barevného zobrazení teplot. Bílá = vysoká teplota.

Modus vyhledávání osob: Modré zobrazení nejteplejších míst v místě zásahu s optimalizovaným kontrastem pro vyhledávací práce v otevřeném terénu.



Výbava kamery

Kamera Argus Mi-TIC je vybavena tímto setem. Set obsahuje užitečnou funkci jakou je nahrávání videa (8h), možnost uložit až 1000 snímků nebo zmrazení obrazu (freeze) ve zvláštních situacích. Intuitivní konfigurační maska individuálně přidává další funkce. Jedno tlačítko může rozlišovat až 2 funkce, krátký stisk (1 vteřinu) a dlouhý stisk (delším než 3 vteřiny). Konfigurace je velmi jednoduchá. Postačí připojit zapnout kameru v dokovací stanici. Po připojení k PC přes USB je kamera rozpoznána jako mass storage a objeví se konfigurační tato maska, kde lze nakonfigurovat funkce tlačítek.



Obsah balení



- ARGUS Mi-TIC
- 2 nabíjecí baterie (přibližně 5 hodin provozu/ks)
- Nabíječka a dokovací stanice pro 230V/12V/24V
- USB data kabel pro PC připojení
- Samonavíjecí poutko s lankem
- Návod k obsluze na SD kartě
- Transportní kufr