




MĚSTO FRENŠTÁT POD RADHOŠTĚM		
EVIDENČNÍ ČÍSLO		
459	1000	MP
nat. číslo	rok	par. číslo

## SMLOUVA O DÍLO


uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

### I.

#### SMLUVNÍ STRANY

**1.1 Objednatel:** město Frenštát pod Radhoštěm  
Zastoupen: Ing. Miroslav Halatin – starosta města  
Sídlo: nám. Míru 1, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm  
IČ: 00297852  
DIČ: CZ00297852  
Bank. spoj.:   
Číslo účtu:   
Kontaktní osoba: 

(dále jen objednatel)

**1.2 Zhotovitel:** A.I. Company, s.r.o.  
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě  
oddíl C 56985, dne 14.8.2013  
Sídlo: Těšínská 356/346, 716 00 Ostrava  
Osoba oprávněná jednat  
ve věcech smluvních: Jan Valenta, jednatel společnosti  
IČ: 01995014  
DIČ: CZ01995014, plátce DPH  
Bankovní spojení:   
Č. účtu:  
Tel./fax  
E-mail:

Adresa pro poštovní styk je adresa sídla firmy.

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Jan Valenta

(dále jen zhotovitel)

(společně také smluvní strany a samostatně také smluvní strana)

### II.

#### PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Zhotovitel se zavazuje za podmínek sjednaných v této smlouvě provést pro objednatele dílo tak, jak je níže uvedeno v této smlouvě a přílohách, které jsou její nedílnou součástí.

2.2 Objednatel se tímto zavazuje zhotovitelem provedené dílo převzít a zaplatit cenu díla dle podmínek této smlouvy.

2.3 Předmětem smlouvy je:

**Modernizace městského kamerového dohlížecího systému ve městě Frenštát pod Radhoštěm**, která spočívá v dodávce, instalaci a zprovoznění kamerového systému v rozsahu cenové nabídky č. N2203028 ze dne 25.07.2022 (dále jen dílo), jež tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

2.4 Předmětem díla jsou zároveň práce a dodávky, které objednatel podrobně nespecifikoval v poptávce, ale které patří k řádnému zhotovení díla, a o kterých zhotovitel věděl, anebo dle svých odborných znalostí vědět měl a jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla nezbytné.

### III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, svým jménem, na svůj náklad a nebezpečí a za podmínek uvedených v dalších částech této smlouvy:

1. Zhotovitel bude písemně objednatelem vyzván k zahájení prací specifikovaných v čl. II této smlouvy o dílo. Realizace díla je závislá od získání finančních prostředků ze státních dotací. Tato skutečnost již byla zhotoviteli sdělena při zaslání cenové poptávky. V případě, že objednatel písemně nezašle výzvu k realizaci ve stanoveném termínu uvedeném dále ve smlouvě, smlouva se od počátku ruší, dílo nebude realizováno a žádná ze smluvních stran nebude mít nárok na jakékoli plnění či náhradu škody vzniklou z důvodu nerealizování díla.

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto termínech:

**Zahájení prací zhotovitelem:** na základě písemné výzvy objednatele, nejpozději však do 31.10.2022.

**Ukončení a předání díla objednateli:** do 30.11.2022.

3.2 Od prvního dne po písemném potvrzení předání a převzetí díla bude zahájen šedesátidenní zkušební provoz díla.

3.3 Objednatel se tímto zavazuje poskytnout zhotoviteli veškerou součinnost nutnou pro provedení díla dle této smlouvy (zejména stavební připravenost v místě provádění díla, stavební povolení, přípravné práce, povinnost dle článku VII. bod 7.1. této smlouvy apod.). Smluvní strany si sjednaly, že termín dokončení díla se automaticky prodlužuje o dobu, po kterou objednatel neposkytl svoji součinnost nutnou k provádění díla dle této smlouvy. O této skutečnosti bude zhotovitelem pořízen zápis do stavebního deníku.

3.4 V případě, že zhotovitel nebude moci z důvodu překážek způsobených vyšší mocí (živelné pohromy, extrémní klimatické podmínky apod.) pokračovat v plnění díla dle této smlouvy, prodlužuje se o dobu trvání těchto překážek termín dokončení díla. O vzniku těchto překážek a době jejich trvání bude zhotovitelem proveden zápis do stavebního deníku a potvrzen zástupci obou stran.

3.5 Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít na základě písemné výzvy zhotovitele.

3.6 Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude předáno bez vad a nedodělků. Použití ustanovení § 2605 a § 2628 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), se vylučuje.

3.7 O předání a převzetí díla sepíší smluvní strany předávací protokol,

- 3.8 Pokud objednatel dílo nepřevzme, protože dílo obsahuje vady nebo nedodělky, je povinen tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu specifikovat.
- 3.9 Bylo-li dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla a budou odstraněny do 5 dnů, nebude-li stranami dohodnuto jinak. Vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělky, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla ani je podstatně neztěžují. O odstranění vad a nedodělků bude sepsán protokol, který bude podepsán smluvními stranami.
- 3.10 Nebezpečí škody na celém díle přechází na objednatele v okamžiku podpisu zápisu o předání a převzetí díla, což znamená, že nebezpečí škody na zhotovené věci nese do předání a převzetí díla zhotovitel.
- 3.11 Místo plnění je: město Frenštát pod Radhoštěm.

#### IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1. Cena za dílo je stanovena jako cena díla **nejvýše přípustná** k provedení díla dle čl. II této smlouvy ve výši **360 871,35 Kč bez DPH (slovy třistašedesátisícosmsetsedmdesátjedna koruna a třicet pět haléřů)**. K této ceně bude účtována DPH dle platného zákona o dani z přidané hodnoty.
- 4.2 Uvedená cena je cenou konečnou a obsahuje veškeré objemy a práce potřebné k realizaci díla.
- 4.3 Zhotovitel má právo na zvýšení sjednané ceny pouze z důvodu víceprací zadaných objednatelem.
- 4.4 V případě, že nastanou podmínky, které byly zcela nepředvídatelné v době uzavření této smlouvy, je možné zvýšení ceny díla pouze formou uzavření písemného dodatku k této smlouvě o dílo podepsaného oběma smluvními stranami.
- 4.5 Předáním díla bez vad a nedodělků dle této smlouvy vzniká zhotoviteli nárok na zaplacení ceny díla objednatelem. Zhotovitel je oprávněn vystavit daňový doklad objednateli ihned po podpisu zápisu o předání a převzetí díla.
- 4.6 Podkladem pro úhradu ceny díla je daňový doklad (dále jen „faktura“). Faktura musí mít všechny náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů.
- 4.7 Každá faktura musí být označena názvem a číslem dotačního projektu.
- 4.8 Smluvní strany si sjednaly splatnost faktury 30 dnů od jejího prokazatelného doručení objednateli.
- 4.9 Pro účely této smlouvy se dnem úhrady rozumí den připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
- 4.10 Objednatel není v prodlení s placením faktury, jestliže fakturu vrátí zhotoviteli ve lhůtě do 8 dnů od jejího prokazatelného doručení proto, že faktura obsahuje nesprávné údaje nebo byla vystavena v rozporu se smlouvou. Konkrétní důvody je objednatel povinen uvést zároveň s vrácením faktury. U nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.
- 4.11 Jakákoliv záloha se nepřipouští.

## V. ZÁRUČNÍ DOBA, ODPOVĚDNOST ZA VADY A SERVISNÍ PODPORA

- 5.1 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost s právem objednatele na uplatnění odpovědnosti za vady ve smyslu § 2113 a § 2114 občanského zákoníku po dobu:
- 48 měsíců na montáž systému
  - 24 měsíců na jednotlivé komponenty systému
- Záruční doba na komponenty začíná běžet datem podpisu protokolu o převzetí díla oběma zúčastněnými stranami. Záruční doba na montáž systému začíná běžet od data ukončení zkušebního provozu (viz bod 3.2 smlouvy).
- 5.2 Objednatel uplatní právo na odstranění záručních vad díla písemnou formou u zhotovitele s uvedením popisu reklamovaných vad a zhotovitel zahájí odstranění vady neprodleně, nejpozději je však povinen zahájit práce k odstranění závady do 72 hodin od oznámení. Oznámení bude provedeno na HOT LINE 733 642 661.
- 5.3 Zhotovitel je povinen provést zápis o reklamačním řízení a předložit jej k podpisu objednateli. V případě, že vada prokazatelně nespadá do záruky za jakost, zhotovitel tuto vadu odstraní na náklady objednatele, avšak po odsouhlasení výše navrhované ceny opravy objednatelem.
- 5.4 Objednatel a zhotovitel se dohodli, že veškeré práce vynaložené zhotovitelem na odstranění záručních vad budou provedeny objednateli během záruky bezplatně. To se netýká vad a prací prokazatelně vzniklých neodborným zacházením provozovatele díla, nebo poškozením díla třetí osobou, živelnou pohromou nebo běžným opotřebením.

## VI. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1 V případě, že bude zhotovitel v prodlení s dokončením a předáním díla objednateli v termínu dle bodu 3.1 této smlouvy, uhradí objednateli smluvní pokutu za prodlení s plněním díla ve sjednané lhůtě ve výši 1.000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 6.2 Objednatel má dále právo vyúčtovat zhotoviteli smluvní pokutu
- a) za nenastoupení zhotovitele na odstraňování každé reklamované vady díla 500 Kč za každý i započatý den prodlení
  - b) za nenastoupení zhotovitele na odstraňování vad díla v případě havárií 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení
  - c) za neodstranění vad díla uvedených v předávacím protokolu v termínech dle bodu 3.9 této smlouvy 500 Kč za každou vadu a den
  - d) za nevyklizení staveniště v dohodnutém termínu 500 Kč za každý započatý den prodlení
- 6.3 Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením povinností zajištěných smluvní pokutou.
- 6.4 V případě nedodržení termínu splatnosti faktury se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý započatý den prodlení.

## VII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 7.1 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště do sedmi dnů od podpisu smlouvy o dílo a umožní mu přístup na místa plnění po celou dobu provádění prací.
- 7.2 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklad dopravu a skladování nářadí, zařízení a materiálu.
- 7.3 Zhotovitel se zavazuje provádět dílo dle obecně platných norem.
- 7.4 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel v právu dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.
- 7.5 Zhotovitel odpovídá za případnou škodu vzniklou na majetku objednatele nebo třetím osobám, způsobenou v souvislosti s činností zhotovitele a je pro tyto případy řádně pojištěn.
- 7.6 Zhotovitel zodpovídá za dodržení předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany po dobu realizace díla.
- 7.7 Jakost díla i použité materiály musí odpovídat povaze plnění nebo dílčího plnění díla, platným ČSN a závazným předpisům souvisejícím s plněním díla. Veškeré použité výrobky musí splňovat požadavky základních bezpečnostních zásad a technických předpisů v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., v platném znění a příslušných nařízeních vlády. Zahraniční dodávky budou splňovat podmínky certifikace na českém trhu.
- 7.8 Zhotovitel předloží ke dni předání díla atesty a prohlášení o shodě u použitých materiálů a komponentů. Rovněž předloží protokoly zkoušek prací, kde platné předpisy či platné části ČSN stanoví provedení zkoušek osvědčující smlouvené vlastnosti díla v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a nařízeních, revizní zprávy a ostatní doklady stanovené platnými právními normami.

## VIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ


- 8.1 Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran dotčenými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, a souvisejícími obecně platnými předpisy.
- 8.2 Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze očíslovaným písemnými dodatky k této smlouvě.
- 8.3 Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.
- 8.4 Vzhledem ke skutečnosti, že předmět díla je částečně financován z dotace ze státního rozpočtu je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že se mu nepodaří tyto finanční prostředky zajistit. V takovém případě nelze uplatnit žádný nárok zhotovitele na náhradu škody nebo ušlého zisku ani nelze uplatnit smluvní sankce nebo pokuty vůči objednateli.
- 8.5 Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.

- 8.6 Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR.
- 8.7 Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti uveřejnit 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, tuto smlouvu včetně všech případných dohod, kterými se tato smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel. Smluvní strany dále prohlašují, že smlouva neupravuje obchodní tajemství.
- 8.8 Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
- 8.9 Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: Objednatel je oprávněn uzavřít tuto smlouvu na základě usnesení Rady města Frenštát pod Radhoštěm č. 2439/96/RM/2022 ze dne 07.09.2022.
- 8.10 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 – cenová nabídka N2203028

Ve Frenštátě pod Radhoštěm dne 19. 10. 2022

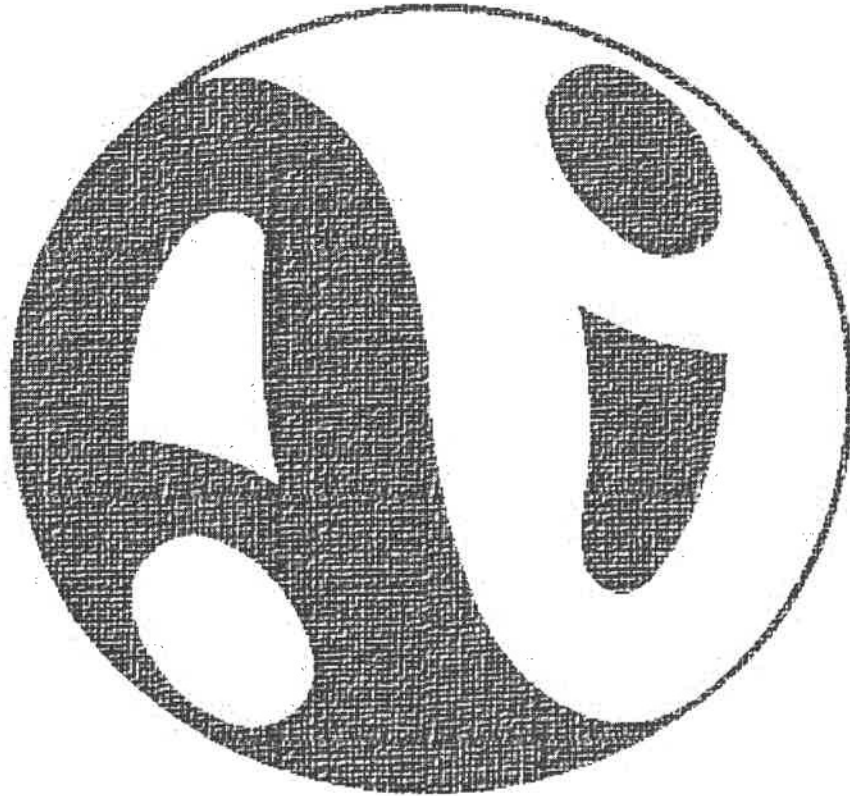
V Ostravě dne 17. 10. 2022

  
Ing. Miroslav Halatin  
starosta  
za objednatele

Město Frenštát pod Radhoštěm  
nám. Míru 1  
744 01 Frenštát pod Radhoštěm  
IČ 00297852, DIČ CZ00297852  
-49-

  
**A.I. Company, s.r.o.**  
Hradní 27/37  
710 00 Slezská Ostrava ①  
CZECH REPUBLIC  
IČ 01995014, DIČ CZ01995014  
Jan Valenta  
jednatel společnosti  
za zhotovitele 

## Nabídka č. N2203028



**A.I. Company**

zpracovaná pro:



název akce:

Modernizace MKDS Frenštát pod Radhoštěm

datum:

25.07.2022

zpracoval:



telefon

email:

[www.aicomp.cz](http://www.aicomp.cz)

A.I.Company s.r.o. registrace u Krajského soudu v Ostravě oddíl C vložka 56985

## Celková cena

název akce: **Modernizace MKDS Frenštát pod Radhoštěm**

	bez DPH	DPH	s DPH 21 %
Materiál	323 985,35	68 036,92	392 022,27
Výkony	27 670,00	5 810,70	33 480,70
Režie	9 216,00	1 935,36	11 151,36

Celkem bez DPH	<b>360 871,35 Kč</b>
DPH 21%	<b>75 782,98 Kč</b>
Celkem s DPH	<b>436 654,33 Kč</b>

Cenová nabídka platí 30 dní od data vystavení. (25.07.2022)



## Dílčí sestavy

název akce: **Modernizace MKDS Frenštát pod Radhoštěm**

název sestavy	bez DPH	DPH	s DPH 21 %
Monitorovací pracoviště MP Frenštát pod Radhoštěm	216 778,44	45 523,47	262 301,91
Kamerový bod "POŠTA"	35 408,04	7 435,69	42 843,73
Kamerový bod "SOKOLOVNA"	35 408,04	7 435,69	42 843,73
Kamerový bod "AKčko"	35 408,04	7 435,69	42 843,73
Kamerový bod "Rožnovská 1160" - var. Kamera bez ANALYZY	14 374,40	3 018,62	17 393,02
Kamerový bod "ASTRA" - var. Kamera bez ANALYZY	10 947,40	2 298,95	13 246,35
Služebna MP	12 546,99	2 634,87	15 181,86

Celkem bez DPH

**360 871,35 Kč**

DPH 21%

**75 782,98 Kč**

Celkem s DPH

**436 654,33 Kč**

Cenová nabídka platí 30 dní od data vystavení. (25.07.2022)

## Položkový rozpočet

název akce: **Modernizace MKDS Frenštát pod Radhoštěm**

p.č.	název položky	Typ	JM	SUM	jedn.cena	celkem bez DPH
<b>Monitorovací pracoviště MP Frenštát pod Radhoštěm</b>						

1	VIDEOSERVER					
2	Videoserver je určen pro nahrávání maximálně 256 Mbps, Intel (R) Xeon (R) 8 core, 8 GB RAM, LFF, možnost přidat dalších 7 HDD, RAID 0,1,5,6 VGA výstup, 2x 1GBlan, zdroj 560W GOLD +, rackové provedení 2U, bez audio výstupu, 3 rok záruka, Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 64bit.		ks	1	81 607,50	81 607,50
3	SATA DISK 6000GB, IntelliPower, 7200 rpm, vhodný do podmínek 24/7, pro PC Videoserver, DVR, NAS, záruka 36 měsíců		ks	2	5 443,20	10 886,40
4	Instalace serveru, SW nastavení, uvedení do provozu		kpl	1	7 000,00	7 000,00
5	PC KLIENT - vzdálený dohled					
6	PC určený ke sledování / vzdáleně monitorování od společnosti TSS, je určený k monitorování do 64 kamer, možnost připojení 4 monitorů, i7 core, 8GB RAM DDR4, možnost rozšíření, systémový SSD 256GB, non hot plug HDD, samostatná grafická karta s 4x DP výstupem (max. 4 výstupy), Ethernet 1Gb, zdroj 400W, Micro ATX Tower, audio výstup, Microsoft Windows 10 PRO, rozměry: 180 x 390 x 360 mm.		ks	1	41 765,00	41 765,00
7	drobný instalační materiál		kpl	1	675,00	675,00
8	Instalace PC klient, SW nastavení, uvedení do provozu		ks	1	3 000,00	3 000,00
9	LICENCE AVIGILON					

p.č.	název položky	typ	jm	sum	jedn.cena	celkem
10	Software Avigilon Control Center 7 - edice Standard pro monitorování 1 kamery, nahrávání a ovládání megapixelových kamer do max. počtu 75 s omezenými funkcemi, vybrané omezení: nepodporuje PRO kamery, alarmy, vyhledávání osob podle vzoru; možnost přídatných modulů, klientský software zdarma, max. počet současně připojených klientů 10, max. 51 pravidel, podpora dalších značek kamer		ks	17	3 965,62	67 415,54
11	aktivace licence		ks	17	125,00	2 125,00
12	mimostaveništní doprava		km	1	2 304,00	2 304,00

<b>Kamerový bod "POŠTA"</b>
-----------------------------

13	4 Mpx kompaktní IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR, IR LED dosvit 50 m, 1/2.8" Progressive Scan CMOS, rozlišení 2560 x 1440 px @ 25 fps, citlivost 0,03 lx (F1.3) Color, 0,015 lx (F1.3) B/W, 0 lx IR on, poměr 16:9, motorzoom objektiv 3,3–9 mm / F1.3, úhel záběru 34°–92°, nová samoučící se analýza, BLC, AWB, WDR 126 dB, 3DNR, LightCatcher, 64 privátních zón, komprese H.264 HDSM SmartCodec / H.265 HDSM SmartCodec / MJPEG, Multi-stream H.264 / Multi-stream H.265, ONVIF kompatibilní, HDSM 2.0, HDSM SmartCodec, Idle Scene mód, alarm I/O 1/1, audio I/O 1/1, slot na SD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC / 24 V AC, PoE (IEEE802.3af Class 3), 1083 mA, pracovní teplota od -40 °C do 60 °C, IP 67, IK 10, rozměry 280 x 126 x 91 mm, hmotnost 1,71 kg		ks	1	30 262,61	30 262,61
14	Instalační skříňka pro kompaktní kameru Avigilon série H4A, rozměry 126 x 102 x 55 mm, váha 0,59 kg		ks	1	2 383,43	2 383,43
15	drobný instalační materiál		kpl	1	405,00	405,00
16	Výměna kamery ve stávající instalaci, nastavení, uvedení do provozu		ks	1	1 205,00	1 205,00
17	pnojem plošiny - TS Frenštát pod Radhoštěm		hod	2	0,00	0,00
18	mimostaveništní doprava		km	1	1 152,00	1 152,00

p.č.	název položky	typ	jm	sum	jedn.cena	celkem
<b>Kamerový bod "SOKOLOVNA"</b>						
19	4 Mpx kompaktní IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR, IR LED dosvit 50 m, 1/2.8" Progressive Scan CMOS, rozlišení 2560 x 1440 px @ 25 fps, citlivost 0,03 lx (F1.3) Color, 0,015 lx (F1.3) B/W, 0 lx IR on, poměr 16:9, motorzoom objektiv 3,3–9 mm / F1.3, úhel záběru 34°–92°, nová samoučící se analýza, BLC, AWB, WDR 126 dB, 3DNR, LightCatcher, 64 privátních zón, komprese H.264 HDSM SmartCodec / H.265 HDSM SmartCodec / MJPEG, Multi-stream H.264 / Multi-stream H.265, ONVIF kompatibilní, HDSM 2.0, HDSM SmartCodec, Idle Scene mód, alarm I/O 1/1 , audio I/O 1/1, slot na SD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC / 24 V AC, PoE (IEEE802.3af Class 3), 1083 mA, pracovní teplota od -40 °C do 60 °C, IP 67, IK 10, rozměry 280 x 126 x 91 mm, hmotnost 1,71 kg		ks	1	30 262,61	30 262,61
20	Instalační skříňka pro kompaktní kameru Avigilon série H4A, rozměry 126 x 102 x 55 mm, váha 0,59 kg		ks	1	2 383,43	2 383,43
21	drobný instalační materiál		kpl	1	405,00	405,00
22	Výměna kamery ve stávající instalaci, nastavení, uvedení do provozu		ks	1	1 205,00	1 205,00
23	pronjem plošiny - TS Frenštát pod Radhoštěm		hod	2	0,00	0,00
24	mimostaveništní doprava		km	1	1 152,00	1 152,00

p.č.	název položky	typ	jm	sum	jedn.cena	celkem
<b>Kamerový bod "AKčko"</b>						
25	4 Mpx kompaktní IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR, IR LED dosvit 50 m, 1/2.8" Progressive Scan CMOS, rozlišení 2560 x 1440 px @ 25 fps, citlivost 0,03 lx (F1.3) Color, 0,015 lx (F1.3) B/W, 0 lx IR on, poměr 16:9, motorzoom objektiv 3,3–9 mm / F1.3, úhel záběru 34°–92°, nová samoučící se analýza, BLC, AWB, WDR 126 dB, 3DNR, LightCatcher, 64 privátních zón, komprese H.264 HDSM SmartCodec / H.265 HDSM SmartCodec / MJPEG, Multi-stream H.264 / Multi-stream H.265, ONVIF kompatibilní, HDSM 2.0, HDSM SmartCodec, Idle Scene mód, alarm I/O 1/1, audio I/O 1/1, slot na SD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC / 24 V AC, PoE (IEEE802.3af Class 3), 1083 mA, pracovní teplota od -40 °C do 60 °C, IP 67, IK 10, rozměry 280 x 126 x 91 mm, hmotnost 1,71 kg		ks	1	30 262,61	30 262,61
26	Instalační skříňka pro kompaktní kameru Avigilon série H4A, rozměry 126 x 102 x 55 mm, váha 0,59 kg		ks	1	2 383,43	2 383,43
27	drobný instalační materiál		kpl	1	405,00	405,00
28	Výměna kamery ve stávající instalaci, nastavení, uvedení do provozu		ks	1	1 205,00	1 205,00
29	pronjem plošiny - TS Frenštát pod Radhoštěm		hod	2	0,00	0,00
30	mimostaveništní doprava		km	1	1 152,00	1 152,00

**Kamerový bod "Rožnovská 1160" - var. Kamera bez ANALYZY**

31	Kompaktní venkovní IP kamera GeoVision s IR přísvitkem 60m. Rozlišení 2MPix/30fps, objektiv varifocal 2.8 až 12mm, úhel záběru 110-38°. Triple stream, komprese H.265, H264, WDR PRO, antisabotáž, defog, krytí IP67, Antivandal IK10. Napájení 12V DC/ 24V AC/ PoE. Kompatibilita ONVIF, RTSP.		ks	2	0,00	0,00
32	Konzole kamery pro montáž sady kamer na zeď		ks	1	596,70	596,70

p.č.	název položky	typ	jm	sum	jedn.cena	celkem
33	Switch 3x 10/100 Mbps + 1x Gbit + 2x SFP Gbit, podpora PoE pro 4 porty, 4x PoE (IEEE802.3af/at), port 1-3 max. 30 W, port 4 max. 60 W, celkově na všechny porty max. 120 W, napájení DC 48-57 V, pracovní teplota od -30 °C do +65 °C, rozměry 150 x 100 x 30 mm		ks	1	3 581,82	3 581,82
34	SFP modul 1000 Mbps, MM 850 nm, do 550 m, konektor LC duplex		ks	1	394,88	394,88
35	datový kabel UTP Cat 5e, outdoor		m	100	8,64	864,00
36	drobný instalační materiál		kpl	1	1 215,00	1 215,00
37	Výměna kamer ve stávající instalaci, nastavení, uvedení do provozu		kpl	1	6 570,00	6 570,00
38	pnajem plošiny - TS Frenštát pod Radhoštěm		hod	2	0,00	0,00
39	mimostaveništní doprava		km	1	1 152,00	1 152,00

<b>Kamerový bod "ASTRA" - var. Kamera bez ANAKYZY</b>
---

40	Kompaktní venkovní IP kamera GeoVision s IR přísvitem 60m. Rozlišení 2MPix/30fps, objektiv varifocal 2.8 až 12mm, úhel záběru 110-38°. Triple stream, komprese H.265, H264, WDR PRO, antisabotáž, defog, krytí IP67, Antivandal IK10. Napájení 12V DC/ 24V AC/ PoE. Kompatibilita ONVIF, RTSP.		ks	1	0,00	0,00
41	Konzole kamery pro montáž sady kamer na zeď		ks	1	596,70	596,70
42	Switch 3x 10/100 Mbps + 1x Gbit + 2x SFP Gbit, podpora PoE pro 4 porty, 4x PoE (IEEE802.3af/at), port 1-3 max. 30 W, port 4 max. 60 W, celkově na všechny porty max. 120 W, napájení DC 48-57 V, pracovní teplota od -30 °C do +65 °C, rozměry 150 x 100 x 30 mm		ks	1	3 581,82	3 581,82
43	SFP modul 1000 Mbps, MM 850 nm, do 550 m, konektor LC duplex		ks	1	394,88	394,88
44	datový kabel UTP Cat 5e, outdoor		m	50	8,64	432,00
45	drobný instalační materiál		kpl	1	1 215,00	1 215,00
46	Výměna kamer ve stávající instalaci, nastavení, uvedení do provozu		kpl	1	3 575,00	3 575,00
47	pnajem plošiny - TS Frenštát pod Radhoštěm		hod	2	0,00	0,00
48	mimostaveništní doprava		km	1	1 152,00	1 152,00

p.č.	název položky	typ	jm	sum	jedn.cena	celkem
<b>Služebna MP</b>						
49	Videoserver Geovision		ks	1	0,00	0,00
50	Mini dome IP kamera GeoVision s IR přísvitem. Rozlišení 2MPix/30fps, varifokální objektiv 3-9mm (úhel záběru 40-102°). Dual stream, komprese H.264, MJPEG, LowLux, WDR, antisabotáž, defog. Napájení 12V DC/ PoE. Kompatibilita ONVIF, RTSP.		ks	1	7 492,50	7 492,50
51	miniswitch 6x 10/100 unmanagement, 4x PoE, desktop		ks	1	1 541,43	1 541,43
52	patchcord RJ45 Cat 5e 0,5 m		ks	3	12,02	36,06
53	drobný instalační materiál		kpl	1	540,00	540,00
54	Montáž zapojení a zprovoznění kamery		SKP	1	1 035,00	1 035,00
55	SW oprava na stávajícím videoserveru GEOVISION, zprovoznění v rámci služebny MP		ks	1	750,00	750,00
56	mimostaveništní doprava		km	1	1 152,00	1 152,00

Celkem bez DPH

360 871,35 Kč

DPH 21%

75 782,98 Kč

Celkem s DPH

**436 654,33 Kč**

Cenová nabídka platí 30 dní od data vystavení. (25.07.2022)

