

SMLOUVA O DÍLO

Smluvní strany

- 1. Zhotovitel:** **ASTOR-KOMPLEX s.r.o.**
Sídlo: Přemyslova 1285/38, 500 08 Hradec Králové
Jednatel: Ing. Petrem Chýlkem, jednatelem
IČ: 47469781
DIČ: CZ47469781
Bankovní spojení: 
Kontakt: 

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeným Krajským soudem v Hradci Králové pod sp. zn. C 2860

a

- 2. Objednatel:** **Statutární město Hradec Králové**
Sídlo: Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové
IČ: 00268810
Zastoupený: Mgr. et Mgr. Pavlínou Springerovou, Ph.D. – primátorkou

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Hradec Králové
č. účtu: 426511/0100

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, tuto

smlouvu o dílo

I.

Úvodní ustanovení

1. Statutární orgány (příp. další osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v záhlaví smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k realizaci této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků poptávkového řízení pro zadání veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky zn. MMHKTA202500000114, sp. zn. SZ MMHK/468938/2025 s názvem Hradec Králové – Městský kamerový systém - rekonstrukce tří kamerových bodů a vybudování a integrace kamerových bodů Fortna – kruhový objezd a Fortna – Most.

II.

Účel smlouvy

Účelem této smlouvy zajištění potřeby objednavatele spočívající v požadavku na zvýšení bezpečnosti veřejných prostranství na jeho území pomocí vzdáleného dohledu prováděného prostřednictvím městského kamerového systému města Hradec Králové (MKS), který bude plněním dle této smlouvy rozšířen o dva plně integrované kamerové body a o modernizaci tří stávajících kamerových bodů, a to Magistrát města Hradec Králové, Okresní soud a Muzeum, o zajištění přenosu dat z nich, jednak na operační pracoviště MP Hradec Králové, jednak na úložiště v objektu Magistrátu města Hradec Králové.

III. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje jednak vybudovat pro objednatele

- nový kamerový bod MKS Fortna - kruhový objezd, který umožní dohled nad dodržováním právních předpisů, pořádku a pravidel občanského soužití v prostoru křižovatky Fortna, tedy křižovatky ulic Komenského a Ignáta Herrmanna přilehlých částí těchto ulic, prováděný na dálku Městskou policií Hradec Králové a to na sloupu veřejného osvětlení č. 075/052 ve výšce nejméně 3,5 m od paty sloupu
- nový kamerový bod MKS Fortna - most, který umožní dohled nad dodržováním právních předpisů, pořádku a pravidel občanského soužití v prostoru ulice Ignáta Herrmanna s výhledem na k ní přilehlé části Orlického nábřeží a ulice Hradecká a prostoru před vstupem do Sportovní haly u Okresního soudu v Hradci Králové, a to na sloupu veřejného osvětlení č. 075/112 ve výšce nejméně 3,5 m od paty sloupu

a dále rekonstruovat stávající kamerové body MKS označované jako Magistrát města Hradec Králové, Okresní soud a Muzeum demontáží stávajících kamer těchto bodů a jejich osazením novými, níže specifikovanými kamerami, a to v místě uchycení stávajících a

zajistit jejich napájení elektrickým proudem i on-line přenos nasnímaných dat ze všech pěti uvedených kamerových bodů na operační pracoviště městské policie a na záznamové zařízení zadavatele umístěného v budově Statutární město Hradec Králové, na tř. ČSA 408, v Hradci Králové a tyto kamerové body integrovat do stávajícího MKS, (dále též „dílo“), a to v souladu s touto smlouvou, se zadáním objednatele ze dne 4.9.2025 (Výzva k podání nabídek č.j. MMHK/468938/2025, včetně jejích příloh, dále též jen „zadávací dokumentace“) a v souladu s nabídkou zhotovitele ze dne 25.9.2025, za což se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli sjednanou odměnu.

2. Zhotovitelem dodané dílo bude z nových, nepoužitých komponent a bude mít nejméně tyto parametry:

rekonstruovaný kamerový bod Magistrát města

- kamerový bod bude osazen jednou multisenzorovou IP kamerou a jednou otočnou IP kamerou. Kamery budou umístěny na budově Magistrátu města Hradce Králové v místě stávajícího kamerového bodu
- minimální požadavky na otočnou IP kameru:
 - otočná barevná venkovní, závěsná, polohovatelná, IP SPEEDOME kamera;
 - min. rozlišení 2592x1520 (4.0 MPx), až 30 snímků za vteřinu;
 - motorický zoom objektiv min. 6,9 – 214.7 mm, 31x opt. zoom
 - adaptivní IR přísvit min 300 m; digitální stabilizace obrazu – gyro sensor
 - slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
 - citlivost (barva) min. 0,04 lx;
 - H.265, H.264, MJPEG, WDR – 120 dB
 - den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
 - podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast, ICMP, IPv4, IPv6, SNMPv1, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, RTSP, UPnP, DNS, NTP, RTP, RTSP, QoS;
 - kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
 - pracovní teplota od max. 55° C do -50° C; min. IP67 krytí IK10, NEMA4X,
 - napájení HPoE
 - plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert
- minimální požadavky na multisenzorovou IP kameru:
 - venkovní multisenzorová IP kamera
 - min. rozlišení 15360x2160 (32 MPx), až 20 snímků za vteřinu;
 - integrovaný objektiv min. 3,3-5,7, mm, funkce vzdáleného nastavení
 - adaptivní IR přísvit min 30 m; úhel záběru 360°

- slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
- citlivost (barva) min. 0,020 lx; WDR 120dB, BW (černo/bílá) : 0.016lx
- H.265, H.264, MJPEG
- den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
- podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast IGMPv3, ICMP, IPv4, IPv6, SNMP v2c, HTTP, HTTPS, RTSP, DNS, NTP, RTP, QoS; Zeroconf
- kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
- pracovní teplota od max. 60° C do -40° C; min. IP66 krytí, IK10
- napájení PoE++ nebo 24VDC;
- plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert

rekonstruovaný kamerový bod Okresní soud

- kamerový bod bude osazen jednou statickou IP kamerou a jednou otočnou IP kamerou. Kamery budou umístěny na budově Okresního soudu Hradce Králové v místě stávajícího kamerového bodu
- minimální požadavky na otočnou IP kameru:
 - otočná barevná venkovní, závěsná, polohovatelná, IP SPEEDOME kamera;
 - min. rozlišení 2592x1520 (4.0 MPx), až 30 snímků za vteřinu;
 - motorický zoom objektiv min. 6,9 – 214.7 mm, 31x opt. zoom
 - adaptivní IR přísvit min 300 m; digitální stabilizace obrazu – gyro sensor
 - slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
 - citlivost (barva) min. 0,04 lx;
 - H.265, H.264, MJPEG, WDR – 120 dB
 - den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
 - podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast, ICMP, IPv4, IPv6, SNMPv1, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, RTSP, UPnP, DNS, NTP, RTP, RTSP, QoS;
 - kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
 - pracovní teplota od max. 55°C do -50° C; min. IP67 krytí IK10, NEMA4X,
 - napájení HPoE
 - plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert
- minimální požadavky na statickou IP kameru:
 - venkovní kompaktní barevná kamera, audio;
 - min. rozlišení 2592x1944 (5.0 MPx), až 30 snímků za vteřinu;
 - motor zoom objektiv min. 10,9 -29 mm, funkce vzdáleného nastavení
 - adaptivní IR přísvit min 70 m;
 - slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
 - citlivost (barva) min. 0,015 lx; BW (černo/bílá) : 0.007lx
 - WDR 130 dB, H.265, H.264, MJPEG
 - den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
 - podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast, IGMP, ICMP, IPv4, IPv6, SNMP v2c, HTTP, HTTPS, RTSP, DNS, NTP, RTP, RTSP, Zeroconf, ARP, HSTS
 - kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile
 - pracovní teplota od max. 60°C do -40° C; min. IP67 krytí, IK10
 - napájení PoE nebo 12VDC;
 - plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert

rekonstruovaný kamerový bod Muzeum

- kamerový bod bude osazen jednou multisenzorovou IP kamerou a jednou otočnou IP kamerou. Kamery budou umístěny v místě stávajícího kamerového bodu
- minimální požadavky na otočnou IP kameru:
 - otočná barevná venkovní, závěsná, polohovatelná, IP SPEEDOME kamera;

- min. rozlišení 2592x1520 (4.0 MPx), až 30 snímků za vteřinu;
 - motorický zoom objektiv min. 6,9 – 214.7 mm, 31x opt. zoom
 - adaptivní IR přísvit min 300 m; digitální stabilizace obrazu – gyro sensor
 - slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
 - citlivost (barva) min. 0,04 lx;
 - H.265, H.264, MJPEG, WDR – 120 dB
 - den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
 - podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast, ICMP, IPv4,IPv6, SNMPv1, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, RTSP, UPnP, DNS, NTP, RTP,RTSP, QoS;
 - kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
 - pracovní teplota od max. 55° C do -50° C; min. IP67 krytí IK10, NEMA4X,
 - napájení HPoE
 - plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert
- minimální požadavky na multisenzorovou IP kameru:
- venkovní multisenzorová IP kamera
 - min. rozlišení 15360x2160 (32 MPx), až 20 snímků za vteřinu;
 - integrovaný objektiv min. 3,3-5,7, mm, funkce vzdáleného nastavení
 - adaptivní IR přísvit min 30 m; úhel záběru 360°
 - slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
 - citlivost (barva) min. 0,020 lx; WDR 120 dB, BW (černo/bílá): 0.016lx
 - H.265, H.264, MJPEG
 - den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
 - podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast IGMPv3,ICMP, IPv4,IPv6, SNMP v2c, HTTP, HTTPS, RTSP, DNS, NTP, RTP, QoS; Zeroconf
 - kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
 - pracovní teplota od max. 60° C do -40° C; min. IP66 krytí, IK10
 - napájení PoE++ nebo 24VDC;
 - plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert

nový kamerový bod Fortna - kruhový objezd

- kamerový bod bude osazen jednou multisenzorovou IP kamerou a jednou otočnou IP kamerou. Kamery budou umístěny na sloupu veřejného osvětlení č. 075/052,
- minimální požadavky na otočnou IP kameru:
- otočná barevná venkovní, závěsná, polohovatelná, IP SPEEDOME kamera;
 - min. rozlišení 2592x1520 (4.0 MPx), až 30 snímků za vteřinu;
 - motorický zoom objektiv min. 6,9 – 214,7 mm, 31x opt. zoom
 - adaptivní IR přísvit min 300 m; digitální stabilizace obrazu – gyro sensor
 - slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
 - citlivost (barva) min. 0,04 lx;
 - H.265, H.264, MJPEG, WDR – 120 dB
 - den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
 - podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast, ICMP, IPv4,IPv6, SNMPv1, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, RTSP, UPnP, DNS, NTP, RTP,RTSP, QoS;
 - kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
 - pracovní teplota od max. 55° C do -50° C; min. IP67 krytí IK10, NEMA4X,
 - napájení HPoE
 - plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert
- minimální požadavky na multisenzorovou IP kameru:
- venkovní multisenzorová IP kamera
 - min. rozlišení 15360x2160 (32 MPx), až 20 snímků za vteřinu;
 - integrovaný objektiv min. 3,3-5,7 mm, funkce vzdáleného nastavení

- adaptivní IR přívít min 30 m; úhel záběru 360°
- slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
- citlivost (barva) min. 0,020 lx; WDR 120dB, BW (černo/bílá): 0.016lx
- H.265, H.264, MJPEG
- den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
- podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast IGMPv3, ICMP, IPv4, IPv6, SNMP v2c, HTTP, HTTPS, RTSP, DNS, NTP, RTP, QoS; Zeroconf
- kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
- pracovní teplota od max. 60° C do -40° C; min. IP66 krytí, IK10
- napájení PoE++ nebo 24VDC;
- plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert

nový kamerový bod Fortna - most

- kamerový bod bude osazen jednou multisenzorovou IP kamerou a jednou otočnou IP kamerou. Kamery budou umístěny na sloupu veřejného osvětlení č. 075/112,
- minimální požadavky na otočnou IP kameru:
 - otočná barevná venkovní, závěsná, polohovatelná, IP SPEEDOME kamera;
 - min. rozlišení 2592x1520 (4.0 MPx), až 30 snímků za vteřinu;
 - motorický zoom objektiv min. 6,9 – 214,7 mm, 31x opt. zoom
 - adaptivní IR přívít min 300 m; digitální stabilizace obrazu – gyro sensor
 - slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
 - citlivost (barva) min. 0,04 lx;
 - H.265, H.264, MJPEG, WDR – 120 dB
 - den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
 - podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast, ICMP, IPv4, IPv6, SNMPv1, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, RTSP, UPnP, DNS, NTP, RTP, RTSP, QoS;
 - kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
 - pracovní teplota od max. 55° C do -50° C; min. IP67 krytí IK10, NEMA4X,
 - napájení HPoE
 - plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert
- minimální požadavky na multisenzorovou IP kameru:
 - venkovní multisenzorová IP kamera
 - min. rozlišení 15360x2160 (32 MPx), až 20 snímků za vteřinu;
 - integrovaný objektiv min. 3,3-5,7 mm, funkce vzdáleného nastavení
 - adaptivní IR přívít min 30 m; úhel záběru 360°
 - slot pro SDXC karty pro ukládání poplachových událostí;
 - citlivost (barva) min. 0,020 lx; WDR 120 dB, BW (černo/bílá): 0.016lx
 - H.265, H.264, MJPEG
 - den/noc, analýza detekce pohybu a sabotáže kamery;
 - podporované protokoly: TCP/IP, UDP/IP Multicast IGMPv3, ICMP, IPv4, IPv6, SNMP v2c, HTTP, HTTPS, RTSP, DNS, NTP, RTP, QoS; Zeroconf
 - kompatibilní se systémy VideoXpert, ONVIF Profile S, Profile G, Profile T, Profile M
 - pracovní teplota od max. 60° C do -40° C; min. IP66 krytí, IK10
 - napájení PoE++ nebo 24VDC;
 - plná kompatibilita se stávajícím systémem VideoXpert

• Přenosové trasy

- součástí plnění je zajištění přenosu dat z kamer na operační pracoviště a záznamové zařízení zadavatele - realizace přenosových tras - dodavatel v rámci své nabídky uvede technickou specifikaci navrženého řešení tohoto přenosu a sdělí technické parametry navržených přenosových tras a jejich komponentů včetně přenosové kapacity

- kapacita a technické provedení přenosové trasy bude zajišťovat neustálý přenos videosignálu z daného kamerového bodu, jakož i ovládání kamer z dohledového pracoviště
 - technické parametry řešení přenosových tras musí zajistit spolehlivý, bezpečný a nerušený přenos dat minimálně v kvalitě stávajícího přenosu nového IP systému na operační pracoviště Městské policie Hradec Králové v ul. Dlouhá 211 a přenos videosignálu na záznamové zařízení IP systému na Statutární město Hradec Králové, tř. ČSA 408
- **Napájení komponentů**
 - řešení napájení všech komponentů díla je součástí nabídky uchazeče; napájení musí být provedeno v souladu s platnou legislativou a musí zajistit nepřetržitou (24hod denně, 7 dnů v týdnu) funkčnost celého systému. Zadavatel nepožaduje zálohování žádného prvku systému při výpadku dodávky el. energie (poruše) ze sítě
- **Další požadavky na plnění**
 - navržené řešení ani dodané a instalované komponenty nesmí v budoucnu vyžadovat další finanční prostředky k zajištění jejich provozu (např. licence, nájem přenosových tras apod.); tento požadavek neplatí pro případné náklady spojené s umístěním jednotlivých komponentů a úhradu za elektrickou energii potřebnou k jejich napájení a náklady k zajištění potřebného servisu a revizí,
 - dodávka a montáž musí splňovat požadavky platné legislativy (zákony, vyhlášky a nařízení, ČSN, platné atesty, pokyny výrobce instalovaných komponentů a další). Součástí nabídky uchazeče bude i návrh harmonogramu prací k realizaci díla,
 - Integrace do MKS,
 - Součástí díla je rovněž:
 - dodávka a instalace potřebných licencí nutných k zajištění provozu díla,
 - inženýrská činnost – zajištění potřebných povolení všech dotčených orgánů státní a veřejné správy, včetně majitelů dotčených objektů minimálně v rozsahu,
 - souhlas majitelů objektů s umístěním kamerových bodů resp. nových částí rekonstruovaných stávajících kamerových bodů a podklady k vyúčtování nákladů na provoz (za el. proud, příp. za umístění komponentů MMKS),
 - souhlas majitelů dotčených objektů s dodávkou a montáží případné nutné kabeláže,
 - souhlas orgánů státní a veřejné moci požadovaných příslušným stavebním úřadem,
 - zpracování realizační projektové dokumentace a dokumentace reálného stavu; dokumentace reálného stavu bude předána spolu s předáním díla do provozu (vytištěné 5x) a 1x na CD ve formátu DWG.
 - Veškerá dokumentace musí být zpracována v českém jazyce.
- Veškerá dokumentace musí být zpracována v českém jazyce a v souladu se specifikací.
3. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla (obstará vše, co je k provedení díla potřeba).
 4. Práce nad rozsah díla dle této smlouvy (vícepráce) budou realizovány, jen pokud o ně bylo po vzájemné dohodě písemným dodatkem k této smlouvě dílo rozšířeno.
 5. Předmětem plnění této smlouvy je rovněž závazek zhotovitele podrobně seznámit odpovědné osoby objednatele s předmětu díla.

IV.

Podklady pro provedení díla

1. Dodavatel dodá sjednávané plnění v souladu se:

- a) zadávací dokumentací
 - b) nabídkou zhotovitele ze dne 25.9.2025 i
 - c) touto smlouvou
2. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré podklady použije výhradně pro potřeby plnění této smlouvy a nepoužije je k žádným jiným účelům.

V. Doba a místo plnění

1. Místa plnění jsou blíže specifikována v čl. III. této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje zahájit plnění díla nejpozději do jednoho týdne nabytí účinnosti smlouvy.
3. Termín dokončení díla je nejpozději 70 dnů od data účinnosti smlouvy. V této době je zahrnuta i doba zkušebního provozu v délce 10 dnů.
4. Zhotovitel je povinen udržovat v místě plnění pořádek a čistotu. Je povinen neprodleně odstraňovat nečistoty a odpady vzniklé při provádění díla, a to v souladu s právními předpisy.
5. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu místa plnění. Po celou dobu zhotovení díla nesmí být narušena funkčnost městského kamerového systému.
6. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci, pověřené osoby i třetí osoby dodržovali v místě plnění obecně závazné právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a k předcházení vzniku jakýkoli škod na zdraví a na majetku. Zhotovitel odpovídá za jakékoli škody vzniklé na zdraví či majetku v příčinné souvislosti s prováděním díla, popř. vzniklé v důsledku nesplnění povinnosti podle předchozí věty.
7. Zhotovitel není v prodlení s plněním této smlouvy a neodpovídá za škody tímto způsobené, pokud neplnění smluvních povinností je způsobeno vyšší mocí a smyslu čl. XI. této smlouvy.
8. Pokud zhotovitel během plnění zjistí okolnosti, které brání včasnému předání díla, musí bez zbytečného odkladu písemně uvědomit objednatele o předpokládaném zpoždění, jeho pravděpodobném trvání a příčině.

VI. Cena za předmět plnění

1. Cena za dílo je sjednána dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	991.132 Kč
DPH 21 %	201.137,72 Kč
Cena včetně DPH	1.199.269,72 Kč

(slovy: jeden milion sto devadesát devět tisíc dvě stě šedesát devět korun českých a sedmdesát dva haléřů)

Podrobné ocenění dílčích komponent dodávaného plnění je uvedeno v cenové nabídce podané dodavatelem na základě shora označené výzvy.

2. Zhotovitel jako plátc DPH připočítává k ceně daň z přidané hodnoty ve výši 21%. Pokud dojde ke změně sazby DPH v době uskutečnění zdanitelného plnění, je zhotovitel oprávněn účtovat DPH v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění. V případě takové změny DPH není třeba uzavírat dodatek ke smlouvě, postačuje písemné oznámení zhotovitele o takové změně.
3. Výše uvedená cena je maximální a konečná. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla.
4. Zvýšení dohodnuté ceny za dílo (s výjimkou dle čl. V. odst. 2) je možné pouze na základě písemného dodatku ke smlouvě podepsaného zástupci obou smluvních stran.

5. Pro výpočet ceny prací provedených nad rámec původního předmětu smlouvy na základě dodatku ke smlouvě se použijí jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele, pokud nebude možné cenu na základě takového dokumentu stanovit, potom dle aktuálního ceníku URS platného ke dni podpisu smlouvy.

VII. Platební podmínky

1. Cenu za dílo objednatel uhradí na základě faktury vystavené zhotovitelem. Zhotovitel je oprávněn vyfakturovat cenu za dílo až po úplném dokončení celého díla a jeho předání objednateli do trvalého provozu, a to po podpisu předávacího protokolu dle čl. XII. smlouvy.
2. Faktura bude vždy obsahovat číslo faktury, název díla nebo jeho části, datum předání provedených prací objednateli, název, číslo a IČ objednatele, název, sídlo a DIČ zhotovitele, den odeslání faktury, označení peněžního ústavu a účtu, na který má být placeno, vyznačení dne splatnosti, fakturovanou částku s DPH a bez DPH.
3. Lhůta splatnosti faktury bude 21 dní ode dne doručení faktury objednateli.
4. V případě, že faktura nebude mít stanovené náležitosti (příp. bude obsahovat chybné údaje), nebo nebude přiložen soupis provedených prací, je objednatel oprávněn tuto fakturu vrátit ve lhůtě splatnosti zhotoviteli, jenž je povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura, není objednatel v prodlení se zaplacením kupní ceny. Lhůta splatnosti nově vystavené faktury je rovněž 21 dní ode dne jejího doručení.
5. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.
6. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. O tuto část bude ponížena fakturovaná cena a prodávající obdrží pouze cenu díla bez DPH.
7. Dojde-li po uzavření smlouvy ke změně účtu zhotovitele, který je zveřejněn na stránkách České daňové správy, je zhotovitel povinen o tom neprodleně informovat objednatele.

VIII. Práva a povinnosti stran při provádění díla

1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:
 - předpisů, technických norem, vzorových listů, technologií, výrobních předpisů (receptur) a jiných závazných pokynů,
 - požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány,
 - ostatních závazných norem a obecně závazných předpisů
 - dle příkazů objednatele (ustanovení § 2594 OZ tím není dotčeno)
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla v místě plnění skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli. Do rozhodnutí objednatele je zhotovitel oprávněn provádění díla nebo části přerušit. O dobu přerušování bude posunut termín dokončení díla. K takovému posunutí termínu dokončení díla postačuje zápis v montážním deníku.
3. Zajištění bezpečnosti práce a bezpečnosti uživatelů přilehlých komunikací a způsob její kontroly se řídí obecně závaznými předpisy. V případě, že v souvislosti s realizací díla bude zapotřebí umístit nebo přemístit dopravní značky podle příslušných právních předpisů, zabezpečí tyto úkony na své náklady rovněž zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za správné umístění, přemísťování a údržbu dopravních značek v průběhu provádění díla.

4. Správní rozhodnutí pro uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci, stejně jako veškerá další povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla zabezpečuje podle postupu prací zhotovitel, a to na své náklady.
5. Za škody odpovídá zhotovitel podle obecně závazných právních předpisů.
6. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby to zhotovitel napravil a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, v případě, že by postup zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení smlouvy.
7. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole provedení prací, které budou dalším pracovním postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to telefonicky a zápisem v montážním deníku. Písemná zpráva musí být zapsána do montážního deníku nejméně tři pracovní dny předem.
8. Jestliže se objednatel, přestože byl vyzván v souladu s čl. VIII, odst. 7 smlouvy, na kontrolu nedostaví, může zhotovitel v pracích pokračovat. Objednatel však má právo požadovat dodatečné odkrytí a zhotovitel je povinen dodatečné odkrytí provést. Náklady na toto odkrytí nese objednatel, ale pouze tehdy, pokud se při kontrole zjistí, že práce byly provedeny bez závad, jinak jdou k tíži zhotovitele.
9. Objednatel požaduje, aby nejpozději k datu předání díla zhotovitel předal příslušné prohlášení o shodě, atesty, certifikáty, návody k použití a veškeré doklady stanovené obecně závaznými předpisy.
10. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad se zadávací dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele formou zápisu do montážního deníku v přiměřené lhůtě odstranit. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedené nedostatky na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
11. Dílo musí odpovídat všem požadavkům stanoveným v dokumentech, pokynech a příkazech uvedeným v odst. 1 tohoto článku smlouvy.
12. Zhotovitel zajistí platební styk s veškerými případnými subdodavateli a za jejich práci ponese záruku v plném rozsahu.
13. Zhotovitel si je vědom, že je 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), povinen poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souvislosti s projektem všechny nezbytné informace a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
14. Při provádění díla prostřednictvím subdodavatele má zhotovitel odpovědnost jako by dílo prováděl sám.
15. Kontaktní osobou zhotovitele je:

Kontaktními osobami objednatele jsou:

ve věcech technických: Vratislav Kubec, tel. 495 707 939, e-mail: vratislav.kubec@mmhk.cz

ve věcech právních: Mgr. Martin Luščík tel. 495 707 934, e-mail: martin.lustik@mmhk.cz

IX. Montážní deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí místa plnění montážní deník sloužící jako doklad o průběhu provádění díla (dále jen „deník“). Tato povinnost končí odstraněním posledních vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu, případně po odstranění posledních vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla.
2. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh.
3. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti. V průběhu pracovní doby musí být deník v místě plnění trvale přístupný.

4. Denní záznamy se do deníku zapisují čitelně a jsou podepisovány oprávněným zástupcem zhotovitele zásadně v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo oprávněného zástupce zhotovitele může provádět potřebné záznamy v deníku pověřený pracovník objednatele a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele, dále příslušné orgány státní správy a k tomu zmocnění zástupci zhotovitele. Jestliže oprávněný zástupce zhotovitele nesouhlasí s provedeným záznamem, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
5. Zhotovitel je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo do montážního deníku.

X.

Přerušení a zastavení díla

1. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění díla, jestliže:
 - provádění díla brání vyšší moc,
 - při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provádění díla, o nichž zhotovitel nevěděl, nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění díla.,
 - dojde k zastavení provádění díla rozhodnutím k tomu příslušného státního orgánu nikoliv z důvodu na straně zhotovitele

Přerušením provádění díla z uvedených důvodů přestávají běžet lhůty tímto přerušením dotčené.

2. Objednatel je oprávněn přikázat zhotoviteli přerušení provádění díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, zejména jestliže:
 - pracovníci zhotovitele při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy,
 - vadný postup zhotovitele by nepochybně vedl k podstatnému porušení smlouvy,
 - je ohrožena bezpečnost zhotovovaného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné hospodářské škody.

Přerušení provádění díla objednatelem z výše uvedených důvodů nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok zhotovitele na úhradu vícenákladů vyvolaných přerušením.

3. Při každém přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zabezpečit část zhotovovaného díla do podoby znovuzahájení prací nebo ukončení smluvního závazku.

XI.

Vyšší moc

1. Vyšší mocí se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny účastníky této smlouvy, které nebylo možné předvídat a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran, jako například války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, epidemie nebo dopravní embarga. Vyšší mocí není nedostatek úředního povolení ani jiný zásah orgánu státní moci v České republice.
2. Nastane-li situace vyšší moci, uvědomí příslušní účastník této smlouvy o takovém stavu, o jeho příčině a jeho skončení druhého účastníka. Zhotovitel je povinen hledat alternativní prostředky pro splnění smlouvy.
3. Trvá-li vyšší moc déle než dva měsíce a nedohodnou-li se smluvní strany na alternativním řešení, má objednatel právo od smlouvy odstoupit.
4. V takovém případě má objednatel povinnost dosud přijatá plnění si ponechat za sjednanou úhradu a hledat alternativní řešení ke splnění smlouvy s jiným partnerem.

XII. Předání a převzetí díla

1. Před předáním díla je zhotovitel povinen předat dílo do zkušebního provozu, a to na dobu 10 dnů. Zhotovitel oznámí dva pracovní dny předem, že je připraven předat dílo do zkušebního provozu. Pokud nebudou žádné připomínky, tj. nebude zkušební provoz prodloužen, pak může být dílo předáno.
2. Zhotovitel písemně oznámí objednateli připravenost díla k předání do zkušebního provozu nejpozději dva pracovní dny předem. Objednatel zahájí úkony k převzetí díla do zkušebního provozu bez zbytečného odkladu.
3. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním. Dílo se pokládá za řádně dokončené, po úspěšném průběhu zkušebního provozu, tedy jestliže bude dílo po jeho předání do toho zkušebního provozu po celou jeho dobu plně funkční, a jestliže nebude při převzetí do trvalého provozu vykazovat žádné vady a nedodělky.
4. Zhotovitel předá objednateli pouze celé dílo, zhotovitel není oprávněn předat objednateli dílo po částech.
5. Zhotovitel předá objednateli do zahájení přejímacího řízení:
 - dokumenty uvedené v čl. VIII. odst. 9 smlouvy,
 - stejnopis montážního deníku
6. O převzetí díla do trvalého ostrého provozu pořídí objednatel se zhotovitelem zápis o předání a převzetí díla, podepsaný zástupci obou stran, a to ve dvou stejnopisech. Zápis bude obsahovat zejména: vyhodnocení zkušebního provozu, zhodnocení jakosti díla (případně jeho části), identifikační údaje o díle i jeho částech, prohlášení objednatele, že dílo nebo jeho část přejímá a soupis příloh, soupis provedených změn a odchylek od zadávací dokumentace. Jeden stejnopis obdrží objednatel a jeden zhotovitel
7. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, přeruší strany přejímací řízení zápisem v montážním deníku. V zápise bude uvedeno, z jakých důvodů bylo přejímací řízení přerušeno a jaký bude další postup.
8. Objednatel je oprávněn vytknout zjevné vady díla během zkušebního provozu a dále do 14 dnů od protokolárního předání a převzetí díla.

XIII. Odpovědnost za vady díla, záruka

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou a jejími přílohami a všemi technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, jinak vlastnosti obvyklé, a dále, že bude použitelné ke smluvenému, jinak obvyklému účelu.
2. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost. Záruční doba na celé dílo je 36 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne předání díla zápisem dle čl. XII smlouvy.
3. Objednatel je povinen nahlásit zhotoviteli zjištěné vady písemně (reklamační protokol). Pokud bude objednatel požadovat odstranění vady zhotovitelem, zavazuje se zhotovitel započít s odstraňováním nahlášených vad bez zbytečného odkladu a bez zbytečného odkladu tyto odstranit, nejpozději však budou vady odstraněny do 14 dnů od nahlášení, nedohodnou-li se smluvní strany vzhledem k charakteru vady jinak, a to na své náklady.
4. V případě, že objednatel bude požadovat odstranění vady zhotovitelem a zhotovitel neodstraní nahlášené vady ve lhůtě stanovené dle odst. 3 tohoto článku, je objednatel oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetích osob, a to na náklad zhotovitele.
5. Reklamační protokoly budou objednatelem číslovány. Objednatel v reklamačním protokolu uvede přibližnou specifikaci závady.

XIV. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu v případě prodlení s předáním díla objednateli ve výši 0,3 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží termín odstranění vad zjištěných v záruční době, zavazuje se objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení s odstraněním objednatelem nahlášených vad.
3. Výše uvedenými smluvními pokutami není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.
4. V případě prodlení s úhradou řádně vystavené faktury za dokončené dílo uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3 % z dlužné částky za každý den prodlení.
5. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti
6. Splatnost každé smluvní pokuty nastává dnem, který následuje po dni, kdy smluvní straně, která porušila svou povinnost, vznikla povinnost k její úhradě.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 2591 a § 2595 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se vylučuje
2. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nárok na smluvní pokutu.
3. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
4. Smlouva vstupuje v platnost podpisem a v účinnost dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.
6. Zhotovitel potvrzuje, že poskytnuté osobní údaje uvedené v této smlouvě jsou přesné a že se jedná o dobrovolné poskytnutí osobních údajů. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn zpracovávat poskytnuté osobní údaje dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Ve znění pozdějších předpisů.
7. Tato smlouva a vztahy z ní se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
8. Strany prohlašují, že ke dni podpisu smlouvy mají všechny dokumenty (příp. kopie dokumentů), které jsou označeny jako přílohy smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení.
9. Nebude-li tato smlouva uzavřena elektronicky, je vyhotovena ve čtyřech listinných stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou.
10. Smluvní strany prohlašují, že smlouva neobsahuje žádná obchodní tajemství.

11. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv.

Dle § 5 odst. 5 zákona č. 340/2015 Sb., zákona o registru smluv je k řádnému uveřejnění smlouvy třeba, aby byla uveřejněna způsobem tam stanoveným, a to včetně vyplnění metadat. Smluvní strany se dohodly, že uveřejní metadata v níže uvedeném rozsahu a prohlašují, že uvedený rozsah metadat:

identifikace smluvních stran;

publikující strana

Statutární město Hradec Králové

IČ: 00268810

Datová schránka: bebb2in

Adresa: Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové

Útvar / Odbor / Org. složka: MĚSTSKÁ POLICIE

smluvní strana

ASTOR-KOMPLEX s.r.o.

IČ: 47469781

Datová schránka: 6mmns7a

Sídlo: Přemyslova 1285/38, 500 08 Hradec Králové

vymezení předmětu smlouvy

smlouva o dílo - Městský kamerový systém Hradec Králové - rekonstrukce tří kamerových bodů a vybudování a integrace kamerových bodů Fortna – kruhový objezd a Fortna – Most

cena

bez DPH 991.132 Kč

včetně DPH 1.199.269,72 Kč

datum uzavření smlouvy

dle skutečného data

považují za správný, úplný a v tomto znění plně odpovídající a vyhovující požadavkům zákona o registru smluv.

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové, dne

za zhotovitele:

Digitálně podepsal Petr
Petr Chýlek
Chýlek
Datum: 2025.11.19
11:00:29 +01'00'

Ing. Petr Chýlek
jednatel

za objednatele:

Mgr. et Mgr.
Mgr. et Mgr. Pavlína
Pavlína
Springerová, Ph.D.
Datum: 2025.11.28
07:39:54 +01'00'

Mgr. et Mgr. Pavlína Springerová, Ph.D.
primátorka