

SMLOUVU O DÍLO Č.1/2024/MUUO

(DÁLE JAKO „SMLOUVA“)

Město Ústí nad Orlicí

se sídlem Sychrova 16, 562 24 Ústí nad Orlicí

IČO: 00279676

Jehož jménem jedná: Petr Hájek, starosta

na straně jedné (dále jako „**Objednatel**“)

a

ISS Computers, s.r.o.,

se sídlem Čs.armády 1181, 562 15 Ústí nad Orlicí

IČO: 62064371

DIČ: CZ62064371

jejímž jménem jedná: Vratislav Heuler, jednatel

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 7540

na straně druhé (dále jako „**Zhotovitel**“)

dále společně označováni jako „**Smluvní strany**“, jednotlivě též jako „**Smluvní strana**“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jako „NOZ“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“):

Článek 1

Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele dílo spočívající v **realizaci dvou kamerových bodů MKDS:**

- **KB J.J. Kovářů x Tvardkova**

Na sloupu VO bude umístěn technologický rozvaděč a pro pokrytí prostoru bude použita jedna otočná kamera a dvojice pevných kamer. Součástí nabídky je i zafouknutí optického kabelu do připravených trubek.

- **KB Wolkerovo údolí**

Bude provedena instalaci dvojice kamer pevných a jedné otočné pro pokrytí prostoru. Kabely z připraveného pilíře budou zataženy trubkou HDPE do sloupu VO. Sloup bude nutné demontovat a s novými kabely opět usadit na místo, tedy je nutná koordinace se správcem VO. Součástí nabídky je i zafouknutí optického kabelu do připravených trubek.

- **Licence**

Dle počtu instalovaných kamer je potřeba dokoupit licence pro připojení kamer. Celkem bude potřeba při realizaci obou nabízených bodů 6 licencí. Jako nejvhodnější se tedy jeví zakoupit balíček s osmi licencemi.

Článek 2

- 2.1 „**Dílem**“ se pro potřeby této Smlouvy rozumí výroba, instalace technologie a příslušenství včetně oživení.
- 2.2 Podrobná konfigurace díla je definována v položkovém rozpisu, jenž tvoří součást této Smlouvy, konkrétně čl.7.
- 2.3 Dílo bude realizované po etapách na základě stavební připravenosti Objednatele.
- 2.4 Zhotovitel se zavazuje realizovat Dílo podle platných norem, technických předpisů a doporučení výrobce/ů.

Článek 3

Termín, místo a způsob plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje realizovat Dílo takto:
Zahájení prací: od 22.07.2024
Dokončení prací: nejpozději do 30.11.2024
Nezbytnou podmínkou splnění tohoto termínu je požadovaná součinnost ze strany Objednatele. Konkrétně se jedná o stavební připravenost.
- 3.2 Místem plnění Díla je katastr města v Ústí nad Orlicí.
- 3.3 Smluvní strany jmenují své zástupce pro jednání ve věcech této Smlouvy. Všechny požadované služby za Objednatele objednává oprávněný zástupce Objednatele u oprávněného zástupce Zhotovitele písemně, zejména e-mailem.
- 3.4 Seznam oprávněných pracovníků Smluvních stran:
 - a) V době podpisu této Smlouvy zmocnil Zhotovitel pro jednání s Objednatelem tyto osoby:
 - Ve věcech smluvních: Vratislav Heuler, tel. 604 760 414, heuler@isscomp.cz
 - Ve věcech realizace: Josef Martinec, tel. 732 617 507, martinec@isscomp.cz
 - b) V době podpisu této Smlouvy zmocnil Objednatel pro jednání se Zhotovitelem tyto osoby:
 - Ve věcech smluvních: Petr Hájek, starosta
 - Ve věcech realizace: Jiří Preclík, místostarosta, Bc. Milan Kalous, velitel MP

- c) Jakoukoli změnu v osobách odpovědných za sjednaný úsek zajišťované činnosti se zavazují Smluvní strany sdělit si vzájemně neprodleně písemnou formou, zejména e-mailem.

Článek 4

Předání díla, jeho jakost a záruka, přechod vlastnictví a nebezpečí škody na věci

- 4.1 Dílo bude předáváno Zhotovitelem Objednateli po dokončení jednotlivých etap na základě Soupisu provedených prací, závěrečná faktura bude vystavena na základě předávacího protokolu. Etapou díla může být i dodávka materiálu do skladu určeného Objednatelem. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí Díla, pokud na předávaném Díle nebudou shledány podstatné závady bránící řádnému užívání Díla. Podpisem předávacího protokolu je závazek Zhotovitele provést Dílo v rozsahu daného Díla splněn.
- 4.2 Zhotovitel prohlašuje, že Dílo bude mít vlastnosti odpovídající technickým normám, které se na prováděné Dílo vztahují, vlastnosti stanovené právními, bezpečnostními, hygienickými a technologickými předpisy a touto Smlouvou, resp. vlastnosti obvyklé, že bude kompletní a bez právních vad.
- 4.3 Záruční doba se řídí obecně závaznými právními předpisy platnými v době realizace Díla a touto Smlouvou. Základní záruční doba je 24 měsíců. Záruka začíná běžet dnem podpisu příslušného předávacího protokolu.
- 4.4 Shora uvedená záruka se nevztahuje na komponenty Díla, které mají charakter spotřebovatelného či využitelného zboží a dále na vady, které vznikly v důsledku:
- a) Neodborného nebo nepovoleného zásahu do dodaných zařízení Objednatelem nebo třetí osobou;
 - b) Vadou síťového napájecího napětí;
 - c) Nesprávné obsluhy.
- 4.5 Nebezpečí škody na dodaném materiálu a zařízení přecházejí na Objednatele v době, kdy jsou nainstalována v místě plnění. Objednatel v součinnosti se zhotovitelem učiní veškerá potřebná opatření tak, aby byla minimalizována možnost poškození Díla.
- 4.6 Dílo se stává vlastnictvím Objednatele až po úplném zaplacení ceny dle článku 5 této Smlouvy.

Článek 5

Cena Díla

Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli za realizaci Díla cenu ve výši **273 727,- Kč bez DPH**. K uvedené ceně bude připočtena DPH v zákonem stanovené výši. Sazba DPH ke dni podpisu Smlouvy činí 21 %.

- 5.1 Cena za Dílo stanovená v čl. 5 této Smlouvy bude Objednatelem hrazena na základě faktur vystavených Zhotovitelem po dokončení jednotlivých etap díla. Z důvodů velmi rychlých změn cen materiálu, bude za etapu díla považováno i dodání materiálu do skladu určeného Objednatelem.

- 5.2 Faktura bude vystavena na základě soupisu provedených prací. Splatnost faktury je stanovena na 14 dnů ode dne jejich vystavení.
- 5.3 Cena Díla nezahrnuje případné vícepráce neobsažené v podrobném rozpočtu, jenž tvoří součást této Smlouvy, ani případné vícepráce, které by se v souvislosti s průběhem zhotovování Díla této Smlouvy mohly vyskytnout. Cena a specifikace víceprací bude před provedením odsouhlasena Objednatel, poté Zhotovitelem provedena a fakturována.
- 5.4 V případě, že Objednatel odstoupí od této Smlouvy z důvodu nezaviněných Zhotovitelem, je povinen uhradit Zhotoviteli náklady za již provedené práce a dodávky, včetně nákladů spojených se zrušením smluv na dosud nedodané dodávky a ušlý zisk včetně nákladů spojených s přípravou akce.

Článek 6

Závěrečná ustanovení

- 6.1 Práva a povinnosti touto Smlouvou výslovně neupravená se řídí platnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 6.2 Veškeré změny a doplňky týkající se této smlouvy budou provedeny písemnou formou a musí být podepsány odpovědným zástupcem. Platnost a účinnost takové změny či doplňku nabývají, není-li v nich určeno jinak, dnem podpisu takových změn či doplňků.
- 6.3 Tato Smlouva o dílo je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, po jednom vyhotovení převezme každá Smluvní strana.
- 6.4 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou Smluvních stran.
- 6.5 Na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv a nabývá účinnosti dnem uveřejnění.
- 6.6 Zhotovitel i Objednatel se vzájemně zavazují, že neposkytnou třetím osobám žádné informace o druhém účastníku Smluvního vztahu, které jim byly zpřístupněny v souvislosti s plněním Smlouvy.
- 6.7 Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla sjednána v tísní, ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- 6.8 Tato smlouva byla schválena v Radě města dne 15.7.2024 pod číslem usnesení 1427/56/RM/2024.

Článek 7
Příloha – Položkový rozpočet Díla

KB Tvardkova x J.J. Kovářů	Prodej v Kč		Počet	Celkem	Celkem
	za jednotku	Jednotka	celkem	Kč bez DPH	Kč s DPH
Materiál					
Instalační kabel Solarix CAT5E FTP PE Fca venkovní 305m/box SXKD-5E-FTP-PE	15,4	ks	20	309	373
54140111 - APC Back-UPS CS 350I	3 331,2	ks	1	3 331	4 031
SFP WDM transceiver 1,25Gbps, 1000BASE-BX10, SM, 20km, TX 1550nm,LC simp., 0-70°C,3,3V,HP	658,8	ks	2	1 318	1 594
SD5A432XB-HNR speeddome AI, 4MPx Starlight, 32x ZOOM, PoE+, IR 150m, IP67, IK10, MicroSD	27 722,6	ks	1	27 723	33 544
PFA150 Montážní konzole pro instalaci kamer DAHUA na sloup	723,6	ks	1	724	875
PFA120 Montážní box pro konzoly PTZ kamer PFB300S a PFB303W	442,3	ks	1	442	535
IPC-HFW3849T1-ZAS-PV-27135 Kamera typu bullet s rozlišením 8 Mpx s AI funkcemi pro venkovní instalaci	11 020,5	ks	2	22 041	26 670
PFA130-E Montážní box pro kamery DAHUA IP66	372,7	ks	2	745	902
PFA152-E Montážní konzole pro instalaci kamer DAHUA na sloup	372,7	ks	2	745	902
Hi-PoE midspan, 2x10/100/1000Mbps, až 60W	906,3	ks	1	906	1 097
PFS4206-4P-96 průmyslový PoE switch, 3x PoE, 1x Gb PoE, 2x Gb SFP, MNG L2, DIN, 96W	2 959,4	ks	1	2 959	3 581
Holder-OH6425 - držák na sloup pro ocelové rozvaděče série OH65-PG12 a OH6425	3 823,8	ks	0	0	0
Technologický rozvaděč OH6425 - C4.A12.R.SE 4-411-010	22 781,3	ks	1	22 781	27 565
Zřízení přípojky KT UO	6 900,0	ks	1	6 900	8 349
Pomocný materiál	3 500,0	kpl	1	3 500	4 235
Materiál celkem				94 424	114 253
Práce					
Montáž kamerového bodu	20 800,0	kpl	1	20 800,0	25 168,0
Pronájem plošiny	780,0	hod	4	3 120,0	3 775,2
Práce celkem				23 920	28 943
KB Tvardkova x J.J. Kovářů	Celkem			118 344	143 196

KB Wolker	Prodej v Kč		Počet	Celkem	Celkem
	za jednotku	Jednotka	celkem	Kč bez DPH	Kč s DPH
Materiál					
Instalační kabel Solarix CAT5E FTP PVC+PE Fca dvojitý plášť 305m/cívka SXKD-5E-FTP-PVC+PE	15,4	ks	115	1 774	2 147
54140111 - APC Back-UPS CS 350I	3 331,2	ks	1	3 331	4 031
SFP WDM transceiver 1,25Gbps, 1000BASE-BX10, SM, 20km, TX 1550nm,LC simp., 0-70°C,3,3V,HP	658,8	ks	2	1 318	1 594
SD5A432XB-HNR speeddome AI, 4MPx Starlight, 32x ZOOM, PoE+, IR 150m, IP67, IK10, MicroSD	27 722,6	ks	1	27 723	33 544
PFA150 Montážní konzole pro instalaci kamer DAHUA na sloup	723,6	ks	1	724	875
PFA120 Montážní box pro konzoly PTZ kamer PFB300S a PFB303W	442,3	ks	1	442	535
IPC-HFW3849T1-ZAS-PV-27135 Kamera typu bullet s rozlišením 8 Mpx s AI funkcemi pro venkovní instalaci	11 020,5	ks	2	22 041	26 670
PFA130-E Montážní box pro kamery DAHUA IP66	372,7	ks	2	745	902
PFA152-E Montážní konzole pro instalaci kamer DAHUA na sloup	372,7	ks	2	745	902
PFS4206-4P-96 průmyslový PoE switch, 3x PoE, 1x Gb PoE, 2x Gb SFP, MNG L2, DIN, 96W	2 959,4	ks	1	2 959	3 581
Technologický rozvaděč OH6425 - C4.A12.R.SE 4-411-010	17 566,3	ks	1	17 566	21 255
Zřízení přípojky KT UO	12 350,0	ks	1	12 350	14 944
Pomocný materiál	3 500,0	kpl	1	3 500	4 235
Materiál celkem				95 219	115 215
Práce					
Demontáž a zpětná montáž sloupu VO	8 000,0	kpl	1	8 000,0	9 680,0
Montáž kamerového bodu	20 800,0	kpl	1	20 800,0	25 168,0
Pronájem plošiny	780,0	hod	4	3 120,0	3 775,2
Práce celkem				31 920	38 623
KB Wolker	Celkem			127 139	153 838

Licence					
Popis	Prodej v Kč	Jednotka	Počet	Celkem	Celkem
	za jednotku		celkem	Kč bez DPH	Kč s DPH
Materiál					
licence 2 kamer pro Digifort Professional	8 675,8	ks	0	0	0
licence 4 kamer pro Digifort Professional	15 664,6	ks	0	0	0
licence 8 kamer pro Digifort Professional	28 244,5	ks	1	28 244	34 176
licence 16 kamer pro Digifort Professional	51 806,7	ks	0	0	0
Materiál celkem				28 244	34 176
Práce					
Práce celkem				0	0
Licence	Celkem			28 244	34 176

Položka	Materiál	Práce	Celkem	
KB Tvardkova x J.J. Kovářů	94 424	23 920	118 344	Kč bez DPH
KB Wolker	95 219	31 920	127 139	Kč bez DPH
Licence	28 244	0	28 244	Kč bez DPH
Celkem bez DPH			273 727	Kč bez DPH
Celkem s DPH			331 210	Kč s DPH

V Ústí nad Orlicí dne

V Ústí nad Orlicí dne

za Město Ústí nad Orlicí

za ISS Computers, s.r.o.,