

Kupní smlouva a smlouva o provádění údržby

„Olomouc – Modernizace MKDS – II. etapa“

Číslo SOD zhotovitele:	Číslo SOD objednatele:
------------------------	------------------------

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Kupující: Statutární město Olomouc,
se sídlem Horní náměstí 583, 779 00 Olomouc,
IČ: 00299308
zastoupené doc. Mgr. Antonínem Staňkem, Ph.D., primátorem SMOI
bank. spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Olomouc,
číslo účtu: 27-1801731369/0800,
(dále jen „kupující“)

a

Prodávající: TRON spol. s r.o.
se sídlem Přerovská 666/54a, Olomouc - Holice
IČ: 41031423
DIČ: CZ41031423
zastoupený Romanem Dovčiakem , jednatelem společnosti
bank.spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Olomouc
číslo účtu: 779242811/0100
(dále jen „prodávající“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

k u p n í s m l o u v u :

I. Úvodní ustanovení

- 1.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět plnění specifikovaný dále v této smlouvě a umožnit kupujícímu nabyt k němu vlastnické právo a kupující se zavazuje předmět plnění převzít a prodávajícímu zaplatit touto smlouvou sjednanou kupní cenu.
- 1.2. Tato smlouva je uzavírána na základě výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Olomouc – Modernizace MKDS – II. etapa“. Prodávající se zavazuje splnit předmět plnění v souladu s podmínkami tohoto výběrového řízení a jím podanou nabídkou.

II. Předmět plnění

- 2.1. Předmětem této smlouvy je dodávka, montáž a instalace 9 bezpečnostních kamer, příslušenství ke kamerám, příslušenství k prohlížecí stanici a software vč. jejich napojení na poskytovatele optického připojení, na záznamový server v sídle Městské policie Olomouc, ul. Kateřinská 23 a na ovládací jednotky. Jedná se o následující kamerové body v Olomouci: Kamera č. 7 – Tržnice - sloup veřejného osvětlení, kamera č. 10 - budova Přírodovědecké fakulty – držák na fasádě, kamera č. 12 – třída Kosmonautů - Autosalon Samohýl, kamera č. 15 – ulice Na Střelnici – Andrův stadion – sloup veřejného osvětlení, kamera č. 17 – tř. Svobody – budova Vědecké knihovny – držák na fasádě, kamera č. 18 – křižovatka ulic Palackého a Litovelská – sloup veřejného osvětlení, kamera č. 19 – Šantovka – sloup veřejného osvětlení, kamera č. 20 – přednádraží prostor – sloup veřejného osvětlení, kamera č. 21 – křižovatka ulic Havlíčkova – Štítného – sloup veřejného osvětlení. V podrobnostech je předmět plnění specifikován v příloze č. 1 této smlouvy Technická specifikace prodávajícího.
- 2.1. Dále je předmětem plnění této smlouvy servis předmětu plnění.

III. Zástupci smluvních stran

- 3.1. Ve věcech realizace této smlouvy zastupují:
1. kupujícího ve věcech technických:
Mgr. Pavel Skalický, ředitel MPO
tel.: 585 209 501,
e-mail: Pavel.Skalicky@mp-olomouc.cz,
 2. prodávajícího ve věcech technických: Roman Dovčiak
tel: +420 603 872 010
e-mail: tron@tron.sro.cz

IV. Místo plnění a termín plnění

- 4.1. Místo plnění je specifikováno v článku II. této smlouvy.
- 4.2. Zhotovitel se zavazuje dodat, namontovat a instalovat předmět plnění v souladu s čl. II. bod 2.1 této smlouvy v termínu do 15.11.2018. Následně proběhne 14denní zkušební provoz. Po jeho vyhodnocení bude předmět plnění převzat kupujícím. Bude-li předmět plnění vykazovat takové vady, pro které jej nelze provozovat, vyhrazuje si kupující právo předmět plnění nepřevzít ani po provedení zkušebního provozu.
- 4.3. O převzetí předmětu plnění bude prodávajícím sepsán předávací protokol a bude obsahovat zejména zhodnocení jakosti a úplnosti dodaného předmětu plnění a provedených prací, informace o průběhu zkušebního provozu, soupis případných zjištěných vad a nedodělků a údaje o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, popř. ujednání o slevě ze smluvené ceny předmětu plnění.

V. Cena předmětu plnění

- 5.1. Cena díla je určena na základě výsledku výběrového řízení a činí 1 285 124 Kč bez DPH a 1 555 000 Kč vč. DPH.
- 5.2. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady, které jsou zapotřebí k dodávce, montáži a instalaci předmětu plnění dle této smlouvy. Jedná se o cenu nejvýše přípustnou, nepřekročitelnou.
- 5.3. Veškeré práce požadované objednatelem nad rámec této smlouvy a práce vyvolané nepředvídatelnými okolnostmi budou řešeny formou písemných dodatků k této smlouvě.
- 5.4. Bude-li v průběhu realizace předmětu plnění změněna sazba DPH, nebude pro účel změny ceny předmětu plnění vč. DPH uzavírán dodatek smlouvy.

VI. Platební podmínky

- 6.1. Úhrada ceny bude provedena jednorázově, bezhotovostně na základě faktury vystavené prodávajícím po protokolárním převzetí předmětu plnění. Záloha se neposkytuje.
- 6.2. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Za termín uhrazení faktury se považuje den, kdy byla fakturovaná částka odepsána z účtu kupujícího.
- 6.3. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4. Nebude-li faktura obsahovat předepsané náležitosti, je kupující oprávněn ji prodávajícímu vrátit k opravě. V takovém případě se přerušuje lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet ode dne doručení faktury obsahující všechny předepsané náležitosti.
- 6.5. Kupující čestně prohlašuje, že přijaté plnění dle článku II souvisí výlučně s činností kupujícího při výkonu veřejné správy, podle níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a k tomuto účelu neposkytuje dodavateli své DIČ.

VII. Podmínky a způsob plnění předmětu plnění

- 7.1. Prodávající splní svou povinnost dodat předmět plnění řádně a včas a předáním díla kupujícímu, pokud jsou kumulativně splněny následující podmínky:

- a) bude úspěšně proveden zkušební provoz dodaného a instalovaného technického zařízení, jenž je předmětem této smlouvy, za přítomnosti zástupce kupujícího, který potvrdí písemně splnění požadavků na funkčnost předmětu plnění,
 - b) předmět plnění bude uveden do rutinního provozu a nebude vykazovat vady, které by bránily tomuto provozu, což bude rovněž součástí zápisu v protokolu o předání předmětu plnění.
- 7.2. Vlastnické právo a nebezpečí škody předchází na kupujícího okamžikem převzetí předmětu plnění kupujícím.
 - 7.3. Prodávající předá v rámci předávacího řízení všechny nezbytné doklady o provedených zkouškách, záruční listy instalovaných zařízení, manuály a návody v českém jazyce.
 - 7.4. Prodávající je povinen provést taková opatření, aby svou činností nezpůsobil kupujícímu ani třetím osobám škodu na majetku. Dojde-li k potřebě provádění prací v prostorách kupujícího, je nutno vždy projednat s pověřeným zaměstnancem kupujícího způsob a postup jejich provádění a postupovat v souladu s jeho pokyny.
 - 7.5. Kupující bude systém provozovat na svoje náklady.

VIII. Záruční doba a odpovědnost za vady

- 8.1. Prodávající odpovídá za to, že předmět plnění je dodán v souladu s podmínkami této smlouvy, právních předpisů, s nejvyšší odborností a v souladu s platnými technickými normami.
- 8.2. Prodávající poskytuje záruku za jakost předmětu plnění po dobu 24 měsíců na jím dodaný předmět plnění a provedené práce. Záruční doba začíná běžet ode dne podpisu protokolu o převzetí předmětu plnění bez vad a nedodělků oběma smluvními stranami a prodlužuje se o dobu eventuálního servisního zásahu (opravy).
- 8.3. Prodávající odpovídá za vady předmětu plnění, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností. Smluvní strany se dohodly, že v případě výskytu (zjištění) vady v záruční době je prodávající povinen nastoupit k odstranění vady nejpozději do 72 hodin od nahlášení vady kupujícím a vadu neprodleně odstranit.
- 8.4. Opravy předmětu plnění provádí prodávající prostřednictvím odborně proškolených zaměstnanců. Opravy budou provedeny na místě, případně bude bezplatně zapůjčeno náhradní zařízení. Zařízení, které bude vzato do opravy, bude kupujícímu vráceno nejpozději do 30 dnů ode dne převzetí zařízení do opravy.
- 8.5. Záruční opravy provádí zhotovitel na základě nahlášení poruchy na tel. č.: 585 221 236 nebo písemně prostřednictvím e-mailu, dopisu. Doba reakce od nahlášení poruchy bude max. 3 dny. Zhotovitel se zavazuje, že v pracovní dny v době od 8.00 – 16. 00 hod. poskytne telefonickou pomoc na tel. č. +420 603 872 010 Prodávající je povinen objednateli neprodleně oznámit jakékoli změny kontaktů.

IX. Údržba

- 9.1. Prodávající se zavazuje provádět údržbu předmětu plnění dále specifikovaného v tomto článku smlouvy pět let od převzetí předmětu plnění kupujícím. Po uplynutí této doby bude moci být upravena ceny údržby vzhledem k vývoji národního hospodářství a současně bude tato smlouva prodlužována vždy o jeden rok, nebude-li smlouva vypovězena či se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 9.2. Prodávající bude provádět pravidelné prohlídky předmětu plnění, v rámci nichž provede preventivní kontrolu, kontrolu funkčnosti a spolehlivosti všech částí, seřízení, funkční přezkoušení a odstranění eventuálních poruch. Rozsah údržby zařízení je uveden v příloze č. 3 této smlouvy. Prohlídka bude prováděna 4 x ročně.
- 9.3. Prodávající se dále zavazuje, že po dobu trvání této činnosti bude provádět pravidelnou aktualizaci firmware tak, aby odpovídal nejaktuálnějším verzím výrobce zařízení. Současně se prodávající zavazuje, že případné opravy předmětu plnění bude možno provádět min. 5 let od převzetí předmětu plnění kupujícím. Pro tyto účely musí prodávající disponovat náhradními díly.
- 9.4. Cena údržby dle tohoto článku smlouvy se sjednává ve výši 290 Kč/hod bez DPH.
- 9.5. Bod 8.3 a 8.5 této smlouvy se použije obdobně i pro účely údržby dle tohoto článku smlouvy.
- 9.6. O provedené údržbě bude sepsán smluvními stranami protokol. Prodávající je oprávněn fakturovat cenu údržby po podpisu protokolu kupujícím. Čl. VI. této smlouvy se použije pro účely fakturace obdobně.

X. Sankce

- 10.1. V případě prodlení s termínem plnění dle bodu 4.2 této smlouvy, se prodávající zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny vč. DPH za každý den prodlení.

- 10.2. Bude-li prodávající v prodlení s odstraňováním reklamovaných vad, zavazuje se uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení a každou vadu.
- 10.3. Smluvní strany se mezi sebou dohodly ve vztahu k smluvní pokutě dle tohoto článku smlouvy na vyloučení § 2050 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly na tom, že ujednanou smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli náhradu škody vzniklou z porušení povinností, ke které se vztahuje smluvní pokuta, a to vedle účtované smluvní pokuty a nad její výši.

XI. Ostatní ujednání

- 11.1. Prodávající se zavazuje proškolit zaměstnance kupujícího v termínech určených kupujícími.
- 11.2. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, stejně jako další informace, které se smluvní strany dozvěděly v souvislosti s plněním podmínek této smlouvy nebo které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace ani pro jiné účely, než pro plnění podmínek této smlouvy. Smluvní strany odpovídají za dodržení tohoto závazku všemi zaměstnanci i po skončení platnosti této smlouvy a zavazují se přijmout ve vztahu ke svým zaměstnancům odpovídající pracovněprávní opatření.
- 11.3. Prodávající bude při plnění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí, zavazuje se dodržovat právní předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy, bude se řídit výchozími podklady kupujícího, pokyny kupujícího, zápisy a dohodami oprávněných zaměstnanců smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.
- 11.4. Prodávající prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu stanoveném touto smlouvou.

XII. Závěrečná ustanovení

- 12.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 12.2. Tato smlouva může být měněna jen písemnými dodatky.
- 12.3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech výtiscích, kdy kupující obdrží tři vyhotovení a prodávající jedno.
- 12.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1: Technická specifikace prodávajícího,
 - Příloha č. 2: Přehled rozsahu údržby

Podpisy a otisky razítek smluvních stran

V Olomouci, dne:

V Olomouci dne:

12 -09- 2018

Objednatel	Zhotovitel
doc. Mgr. Antonín Staněk, Ph.D. primátor statutárního města Olomouce	Roman Dovčiak jednatel společnosti TRON spol. s r.o.



TRON spol. s r.o.
 Přerovská 666/54a, Holice
 779 08 Olomouc
 IČ: 410 31 423
 Vedeno u KS v Ostravě,
 oddíl C, vložka 1138

Priloha č. 1

Název akce :		Modernizace MKDS - II. ETAPA - 2018			
		VČ. OPTIKY			
		Otočné Full HD kamery s příslušenstvím, instalace a integrace do systému			
Objednatel :		Městská policie Olomouc			
IP Barevný systém s HD rozlišením		materiál	CELKEM	CELKEM	
Typové číslo	Název	MJ	MJ bez DPH	materiál bez DPH	materiál vč. DPH
Kamera Geutebrück					
G-Cam/ESD-3280	Systemová Full HD venkovní speeddome kamera Geutebrück Den/Noc s IR-C filtrem, 1/2.8" Sony Progressive CMOS 2 Megapixel 1080p, motorický zoom 30x (4,4 - 132 mm), optický zoom 12x, Autofocus, Ultra WDR/XWDR 120 dB, citlivost 0,02 Lux barva, 0,005 Lux čb, 400*/s nájezd do předvoleb, 24VAC, 24VDC, PoE+, krytí IP66/IK10	9	78 880 Kč	709 920 Kč	859 003 Kč
Příslušenství ke kameře					
G-Core/CamConnect	SW licence pro připojení IP kamer	9	4 263 Kč	38 367 Kč	46 424 Kč
G-Cam/BWM-004	Konzole stěnová pro kameru G-Cam/GNSD1880 pro venkovní použití. Rozměry 348 x 104 x 138.6mm, váha 1.5 Kg, barva bílá (RAL9010). Součástí: šrouby pro přichycení kamery, 2x pěnový miček pro ochranu proti hmyzu.	9	3 951 Kč	35 559 Kč	43 026 Kč
GSD/PMA-003	Adaptér pro uchycení na sloup pro konzolu GSD/BWM-003 pro kamery VIPCAM a G-Cam. Rozměry 137 x 182 x 50mm, váha 1 kg, nerez provedení. Součástí šrouby a 2ks napínacích pásů pro uchycení na sloup.	6	6 660 Kč	39 960 Kč	48 352 Kč
BC-TRDIN	Toroidní transformátor 230 Vstř/24 Vstř. - 100 VA bez krytu, na DIN lištu	9	839 Kč	7 551 Kč	9 137 Kč
Příslušenství k prohlížeči stanici Geutebrück					
LCD	LCD 21,5" Monitor, Full HD, HDMI	2	3 250 Kč	6 500 Kč	7 865 Kč
VESA100	Držák monitoru na stěnu	2	590 Kč	1 180 Kč	1 428 Kč
DisplPort	Kabel Display port na HDMI, 5m	2	485 Kč	970 Kč	1 174 Kč
PCGView4/4U	Výkonná prohlížeči stanice pro všechny serverové jednotky GEUTEBRÜCK (GSC, G-Scope, G-SIM). Je vybavena procesorem Core i7 a předinstalovaným OS Windows na SSD disku včetně SW GSC View/G-View, GSC Setup/G-Set a G-SIM OpCon/ManCon. Zařízení je vhodné pro zobrazování streamů z několika serverových jednotek GEUTEBRÜCK. Doporučené maximální FPS na stanici je 300-350. Stanice je vybavena 4 výstupy	1	70 000,00 Kč	70 000 Kč	84 700 Kč
ZAŘÍZENÍ CELKEM				910 007 Kč	1 101 108 Kč
Dodávka zařízení celkem				910 007 Kč	1 101 108 Kč
Demontáž stávajícího zařízení a instalace nového zařízení celkem				60 000 Kč	72 600 Kč
Úprava optiky, výkopy,				300 000 Kč	363 000 Kč
Uvedení do provozu, integrace HW do systému, oživení a nastavení systému, zaškolení				15 117 Kč	18 292 Kč
Celkem bez DPH / s DPH			1 285 124 Kč	1 555 000 Kč	

Příloha č. 2

Přehled rozsahu údržby (4 x ročně)

- očištění kamer, zejména optiky a krytů
- seřízení a nastavení kamer,
- kontrola přenosu obrazu z jednotlivých míst na monitor na operačním středisku MPO (dále jen OS MPO)
- kontrola ovládání kamer, přibližování a oddalování obrazu z OS MPO
- kontrola upevňovacích prvků kamer
- kontrola napájecích a záložních napětí pro kamery a ovládání
- kontrola napájení pro jednotlivé moduly v rozvaděči OS MPO
- kontrola a očištění ovládací klávesnice
- kontrola funkcí digitálního nahrávání na paměťová média včetně obsluhy příslušného programu na PC na OS MPO
- kontrola zálohování obrazu a možnosti kopírování z úložiště dat na DVD-R, RW, USB flash disk, paměťové karty
- vyčištění úložiště dat, odstranění prachu
- kontrola monitoru, případná obnova požadovaného nastavení, čištění monitoru
- kontrola naprogramování systému, uložení, případné obnovení výchozích hodnot
- odstranění eventuálních závad (bez náhradních dílů)