

## Kupní smlouva a smlouva o provádění údržby

### „Školní hřiště pro veřejnost – zajištění kamerami – etapa II.“

Číslo SOD zhotovitele: 20181217-01	Číslo SOD objednatele: OSKOL-RZS/KUP/002460/2019/Bar
------------------------------------	--

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

**I. Objednatel** Statutární město Olomouc,  
se sídlem Horní náměstí 583, 779 00 Olomouc,  
IČ: 00299308  
Zastoupené: PhDr. Hana Fantová, vedoucí odboru školství MMOI  
tel.: 588 488 570, email: hana.fantova@olomouc.eu  
Ve věcech technických: Jaroslav Kučera, stavební technik odboru školství MMOI  
tel.: 588 488 585, email: jaroslav.kucera@olomouc.eu  
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, 779 00 Olomouc-Holice  
IČ:41031423  
DIČ: CZ41031423  
zastoupený jednatelem společnosti Romanem Dovčiakem  
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 nabýt 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 „Školní hřiště pro veřejnost – zajištění kamerami – etapa II.“. 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 8 bezpečnostních kamer kompatibilních se stávajícím systémem GEUTEBRÜCK, příslušenství ke kamerám, příslušenství k prohlížečím stanicím a software včetně 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:
  1. Dva kusy kamer v areálu Základní školy Olomouc, tř.Spojenců 702/8, 779 00,
  2. Dva kusy kamer v areálu Fakultní základní školy dr. Milady Horákové a Mateřské školy Olomouc, Rožňavská 728/21, 779 00,

3. Dva kusy kamer v areálu Základní školy a Mateřské školy Olomouc, Demlova 518/18, 779 00,  
4. Dva kusy kamer v areálu Základní školy a Mateřské školy Olomouc, Náves Svobody 41  
V podrobnostech je předmět plnění specifikován v položkovém rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy.

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:  
Jaroslav Kučera, referent odboru školství MMOI  
tel.: 588 488 585,  
e-mail: jaroslav.kucera@olomouc.eu,
  2. prodávajícího ve věcech technických:
  3. Roman Dovčiak  
tel: 420 [REDACTED]  
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 30. 11. 2019. 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 183.344,- Kč bez DPH a 221.846,- 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 kupujícím. 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.: 603 87 20 10 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. 603872010. 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. 2 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 nejaktuálnější verzi 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 povinnosti, ke které se vztahuje smluvní pokuta, a to vedle účtované smluvní pokuty a nad její výši.

#### XI. Ostatní ujednání


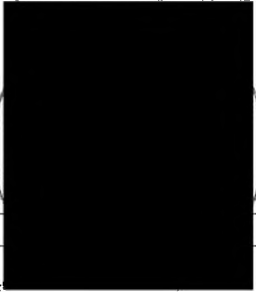

- 11.1. Prodávající se zavazuje proškolit zaměstnance kupujícího v termínech určených kupujícím.
- 11.2. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, stejně jako další informace, které se smluvní strany dozvěděly v souvislosti s plněním podmínek této smlouvy nebo které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní 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 pracovní právní 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: Položkový rozpočet,  
- Příloha č. 2: Přehled rozsahu údržby.

Podpisy a otisky razítek smluvních stran

V Olomouci dne:

		
Objednatel		Zhotovitel
PhDr. Hana Fantová vedoucí odboru školství Magistrát města Olomouce		Roman Dovčiak jednatel společnosti TRON spol.s.r.o.

Školní hřiště pro veřejnost - zajištění kamerami - ETAPA II.

Název akce :	Školní hřiště pro veřejnost - zajištění kamerami
	<b>ETAPA II.</b>
Předmět nabídky:	Full HD kamery s příslušenstvím, instalace a integrace do s
Objednatel :	<b>MMOI - odbor školství</b> <b>Palackého 14, Olomouc</b> <b>20181217-01</b>
Zpracoval:	

<b>IP Barevný systém s HD rozlišením</b>		materiál	CELKEM	CELKEM
Typové číslo	Název	MJ	MJ bez DPH	materiál bez DPH

<b>FULL HD IP kamera</b>					
TIP2000BPTZ	venkovní FULL HD 720P IP kamera s vysokou kvalitou obrazu, Full HD rozlišení (3080p 1920x1080/30 fps), poměr stran 16:9, Autofocus, 10x optický zoom, 4x IR LED, 2x Laser LED - dosvit 100m, komprese H.264, real-time obnovování obrazu, obrazový senzor CCD Sony, funkce inteligentního řízení přisvětlení s dosvitem 35m, varifokální objektiv f=4-40mm, zdokonalená funkce WDR, napájení po ethernetu (PoE), podpora ONVIF	8	6 200,00 Kč	49 600,00 Kč	60 016 Kč

<b>Příslušenství ke kamere</b>					
Box	Box na přenosovou technologii	8	950,00 Kč	7 600,00 Kč	9 196 Kč
Držák	Držák na box / uchycení boxu	8	350,00 Kč	2 800,00 Kč	3 388 Kč
Držák sloup	Držák kamery k uchycení na sloup	2	750,00 Kč	1 500,00 Kč	1 815 Kč
Zdroj	Napájecí zdroj kamera	8	890,00 Kč	7 120,00 Kč	8 615 Kč
4G/LTE Router	4G/LTE router	8	1 790,00 Kč	14 320,00 Kč	17 327 Kč
4G/LTE Modem	4G/LTE modem	8	1 150,00 Kč	9 200,00 Kč	11 132 Kč
INSTMAT	Drobný instalační materiál (spojky, desky, zásuvky, kabely)	8	1 450,00 Kč	11 600,00 Kč	14 036 Kč

<b>Příslušenství k prohlížeči stanici Geutebrück</b>					
G-Core/CamConnec	SW licence pro připojení IP kamer k systému MPO	8	4 263 Kč	34 104,00 Kč	41 265,84 Kč
<b>ZAŘÍZENÍ CELKEM</b>				<b>137 844 Kč</b>	<b>166 791 Kč</b>

Dotávka zařízení celkem				<b>137 844 Kč</b>	<b>166 791 Kč</b>
Instalace kamer s příslušenstvím vč. dopravy				<b>29 500 Kč</b>	<b>35 695 Kč</b>
Uvedení do provozu, integrace HW do systému, oživení a nastavení systému, zaškolení				<b>16 000 Kč</b>	<b>19 360 Kč</b>
<b>Celkem bez DPH / s DPH</b>				<b>183 344 Kč</b>	<b>221 846 Kč</b>

Předpokládaný termín realizace : 2019

S realizací je počítáno na následujících školách:

	<b>počet kamer</b>
1. ZŠ Spojenců	2
2. ZŠ Demlova	2
3. ZŠ Holice	2
4. ZŠ Rožňavská (na sloup)	2

**celkem 8 kamer**

Realizace předpokládá přípravu 220V ze strany jednotlivých škol, dodání aktivních SIM karet ze strany MPO. Kamery budou zobrazovány na monitoru pracoviště MP Olomouc (dodaný v rámci I.etapy)

## 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 napětí pro kamery
- kontrola monitoru, případná obnova požadovaného nastavení, čištění monitoru
- odstranění eventuálních závad (bez náhradních dílů)

