

## MATERIÁL PRO RADU MĚSTA č. 71 MATERIÁL BEZ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

DNE: 28.8.2017

JEDNACÍ ČÍSLO: 1174/2017/MP

**NÁZEV:** Smlouva kamerový systém

**ANOTACE:**

V rámci realizace projektu prevence kriminality na rok 2017 - „Obnova MKDS města Žďáru nad Sázavou“ je nutné schválení předložené smlouvy o dílo.

**NÁVRH USNESENÍ:**

Rada města schvaluje Smlouvu o dílo, která bude uzavřena mezi Městem Žďár nad Sázavou jako objednatel a Ing. Miloslavem Cupalem jako zhotovitelem, v předloženém znění.

Starosta města	Místostarosta města	Tajemník MěÚ
Odbor majetkoprávní	Úsek tajemníka a správy MěÚ	Odbor finanční
Odbor komunálních služeb	Odbor rozvoje a územního plánování	Odbor stavební
Odbor školství, kultury a sportu	Odbor sociální	Odbor občansko-správní a OŽÚ
Odbor dopravy	Odbor životního prostředí	Odd. správy měst. lesů a rybníků
Oddělení informatiky	Odd. finanční kontroly a interního. Auditů	Městská policie
Projektový koordinátor	Krizové řízení	Technická správa budov města

**Zpracoval:**

**Mgr. Martin Kunc**

**Předkládá:**

**Městská policie**

Smlouva kamerový systém – materiál do Rady města

V rámci realizace projektu prevence kriminality na rok 2017 - „Obnova MKDS města Žďáru nad Sázavou“ je nutné schválení předložené Smlouvy o dílo. Projekt včetně financování byl schválen na zasedání zastupitelstva města č. 20 dne 23.3.2017 pod č.j. 20/2017/MP/9.

Dne 15.8.2017 proběhlo výběrové řízení na zakázku „Obnova MKDS města Žďár nad Sázavou“. Výběrová komise vyhodnotila jako nejvýhodnější, nabídku Ing. Miloslava Cupala v celkové ceně zakázky 327 936,60 Kč včetně DPH.

Zápis o výběrovém řízení a předmětná smlouva o dílo jsou přiloženy k tomuto materiálu.

Tímto si dovoluji předložit Vám tento materiál s návrhem na schválení viz. (návrh usnesení).  
Děkuji.

Mgr. Martin K u n c  
vedoucí MP Žďár n.S.

**Smlouva o dílo**  
**uzavřená v souladu s § 2586 a násl. občanského zákoníku**

---

**Níže uvedeného dne, měsíce a roku byla uzavřena mezi smluvními stranami  
smlouva o dílo tohoto znění:**

**I.**  
**Smluvní strany**

**1. Zhotovitel**

Název: Ing. Miloslav Cupal

Purkyňova 443/2, 591 02 Žďár nad Sázavou

Osoba oprávněná jednat ve věcech této smlouvy:

Ing. Miloslav Cupal

IČO : 12143804

DIČ: CZ490708066

Bankovní spojení: Komerční banka

Č. účtu: 40143751/0100

Telefon: 602 730 977

e-mail: [cupal@wo.cz](mailto:cupal@wo.cz)

Výpis z živnostenského rejstříku, č.j.MU/OŽ/2703/2008/Se/2 , Městský úřad Žďár nad Sázavou.

Předmět podnikání: poskytování technických služeb k ochraně majetku a osob

**2. Objednatel**

Název: Město Žďár nad Sázavou

se sídlem ul. Žižkova 227/1, 591 31 Žďár nad Sázavou

Osoba oprávněná jednat ve věcech této smlouvy:

Starosta města Mgr. Zdeněk Navrátil

IČO: 00295841

DIČ: CZ00295841

Bankovní spojení: Komerční banka

Č. účtu: 19-328751/0100

Telefon: 566 688 111

Fax: 566 621 012

**II.**  
**Předmět smlouvy**

Předmětem smlouvy je:

Obnova stávajícího MKDS na území města Žďáru nad Sázavou

**Výměna analogové kamery č.4 propojené do MKDS mikrovlnnou technologií za IP kameru propojenou do MKDS optickým vláknem**

- 1) Optický kabel městského kamerového okruhu je zakončen ve strojovně výtahu budovy na které je umístěna stávající kamera. Zakončení vláken je v optickém rozvaděči na konektorech E 2000.

Kamera bude upevněna na rohu budovy Dolní ul. č.p. 194/36, směrem ke světelné křižovatce. Zde je umístěna stávající kamera. Tuto kameru je nutno demontovat a na

stávající adaptér připevnit novou kameru. Technologii stávající mikrovlnné trasy je nutné demontovat na obou koncích trasy. (Budova Dolní č.p.194/36 a budova Horní ul. č.p. 1692/32)

- 2) Kamera bude zapojena do optické trasy sítě MKDS a plně kompatibilní s novou verzí sw. GENETEC SECURITY CENTER.

### **Výměna analogové kamery č.5 propojené do MKDS mikrovlnnou technologií za IP kameru propojenou do MKDS optickým vláknem**

- 1) Optický kabel městského kamerového okruhu je zakončen ve strojovně výtahu budovy na které je umístěna stávající kamera. Zakončení vláken bude v optickém rozvaděči na konektorech E 2000.

Kamera bude upevněna na rohu budovy hotelu Jehla – ul. Kovářova č.p.214/4. Zde je umístěna stávající kamera. Tuto kameru je nutno demontovat a na stávající adaptér připevnit novou kameru. Technologii stávající mikrovlnné trasy je nutné demontovat na obou koncích trasy. (Budova hotelu Jehla– ul. Kovářova č.p.214/4 a budova Horní ul. č.p. 1692/32)

- 2) Kamera bude zapojena do optické trasy sítě MKDS a plně kompatibilní s novou verzí sw. GENETEC SECURITY CENTER.

Objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít zaplatit sjednanou cenu podle článků IV. a V. této smlouvy.

### **III.**

#### **Doba a místo plnění**

Plnění předmětu smlouvy bude zahájeno do dvou týdnů od podpisu smlouvy na místech specifikovaných v čl. II. této smlouvy. Ukončení instalace a oživení systému bude provedeno do 31. října 2017.

Místo plnění :

- KÚ města Žďáru nad Sázavou
- budova Městské policie, náměstí Republiky č. 75/2, Žďár n.S.

### **IV.**

#### **Cena díla**

Smluvní strany se dohodly na ceně díla ve výši

Cena díla bez DPH	271 022,00 Kč
DPH 21%	56 914,60 Kč
<b>Cena s DPH</b>	<b>327 936,60 Kč</b>

Cena zahrnuje dodávku technologie a objem prací dle zadání a nabídky, která je nedílnou součástí této smlouvy.

## **V. Platební podmínky**

Faktury vystavené zhotovitelem musí být po formální stránce v souladu s právními předpisy o účetnictví.

Zhotovitel vystaví faktury na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek se splatností 14 dnů. Faktury se považují za zaplacené dnem odeslání fakturovaných částek z účtu objednatele ve prospěch zhotovitele bezhotovostním převodem na jeho účet.

Pokud faktura vystavená zhotovitelem bude obsahovat nesprávné údaje nebo bude vystavena v rozporu s touto smlouvou je objednatel oprávněn ji do pěti dnů vrátit zhotoviteli s uvedením konkrétního důvodu vrácení. Do zaslání nové faktury zhotovitelem není objednatel v prodlení.

## **VI. Předání díla.**

Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení všech zkoušek předepsaných závaznými normami, předpisy. Součástí předání díla jsou předepsané certifikáty, záruční listy a návody k obsluze.

Objednatel je povinen převzít hotové dílo do tří dnů ode dne, kdy byl zhotovitelem k převzetí díla vyzván.

O předání díla bude vyhotoven předávací protokol.

Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady a nedodělky, které samy o sobě nebo ve svém úhrnu brání řádnému užívání díla.

## **VII. Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní**

Objednatel je vlastníkem zhotovované věci a nese nebezpečí škody na zhotovované věci.

Povinnosti objednatele:

Objednatel je povinen spolupůsobit při řešení problémů, které nemohly před zahájením prací smluvní strany předpokládat.

## **VIII. Odpovědnost za vady díla.**

Zhotovitel poskytne objednateli záruku na jednotlivé části městského kamerového systému. Počet měsíců záruky je uveden v nabídce, která je nedílnou součástí této smlouvy.

Záruka na dodané zařízení je stanovena dle záruky výrobců.

Zhotovitel se zavazuje k nástupu na odstranění závady do 2 hodin od nahlášení této závady uživatelem.

Zhotovitel se zavazuje, že po dobu 12 měsíců bude poskytovat bezplatné konzultace, popřípadě proškolení obsluhy v objektu uživatele a to dle potřeby uživatele jednou za měsíc.

Podmínkou záruky je, že objednatel bude užívat dílo k účelům určeným účelům a dle provozních a technických podmínek výrobce.

## **IX. Sankce**

Objednatel je povinen zaplatit při opožděném placení úrok z prodlení ve výši 0,01 % fakturované částky denně, maximálně však do výše 10% objemu díla.

Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu při nesplnění termínu ukončení prací dle čl. III ve výši 100,- Kč za každý započatý den nesplnění termínu, maximálně však do výše 10% ceny díla.

Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčena práva na náhradu škody.

## **X. Odstoupení od smlouvy**

Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit ze zákonem uvedených důvodů a v případě, že byl na zhotovitele vyhlášen konkurz. Za závažné porušení této smlouvy bude považováno i to, bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením prací dle čl. III. této smlouvy.

Sjednává se platnost odstoupení zhotovitele od smlouvy o dílo s ohledem na vyšší moc. Za vyšší moc se považuje mobilizace, živelná pohroma apod.

Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel nesplní svoje povinnosti tak, aby bylo možné zahájit práce na předmětu díla.

## **XI. Změna smlouvy**

Smlouvu lze měnit pouze oboustranně podepsaným „Dodatkem ke smlouvě o dílo“.

## **XII. Ostatní ujednání.**

Zhotovitel zajistí na pracovišti a u svých pracovníků, jakož i u dalších osob, které se na jeho pracovišti a s jeho vědomím z jakýchkoliv důvodů zdržují, dodržování předpisů v oblasti bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí, jakož i předpisů souvisejících a vyplývajících z povahy montážních prací.

Při plnění této smlouvy se řídí smluvní strany v první řadě jejími ustanoveními. Vzájemné vztahy smluvních stran, které tato smlouva neupravuje, se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn proti škodám, které mohou vzniknout jeho činností na majetku objednatele, a to minimálně v rozsahu, který odpovídá předmětu plnění.

### **XIII. Kontaktní osoby**

Za objednatele je ve věcech technických oprávněn jednat: Mgr. Martin Kunc, tel. 566 631 694

Za zhotovitele je ve věcech technických oprávněn jednat: Ing. Miloslav Cupal, tel. 602 730 977

### **XIV Závěrečná ustanovení**

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podepsání oprávněnými osobami za obě smluvní strany.

Smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.

Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru města přebírající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů městem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel souhlasí se shromažďováním, uchováním a zpracováním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě městem (příp. jeho zaměstnanci), a to pouze pro účely vedení evidence a projednání v orgánech města a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv, apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu. Tento souhlas je poskytován na dobu neurčitou, nejdéle však do okamžiku, kdy pomine účel, pro který budou uvedené osobní údaje zpracovány, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony. Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv upravených příslušnými ustanoveními zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s uveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv zajistí objednatel.

Znění této smlouvy bylo schváleno Radou města Žďáru nad Sázavou, na zasedání konaném dne 28.8.2017 pod č.j.: 1174/2017/MP.

Přílohy: příloha č. 1. Nabídka obsahující položkový rozpočet

Ve Žďáře nad Sázavou dne: ..... 2017

Zhotovitel .....

Objednatel .....

## Obnova MKDS města Žďár nad Sázavou

### MKDS Žďár n.S. výměna analogové kamery č.4

Zboží	Cena bez DPH/mj	Množství	Cena celkem	Záruka
S6230-EGL1 - venk závěsná šedá, Full HD Spectra VI, čirá, 30xzoom, IP kamera	89 357,00	1	89 357,00	36
2G-2S.0.2.F-BOX-PoE-PP - 2x SFP slot, 2x FE port PoE++(80W), optický switch	18 100,00	1	18 100,00	60
BX-1000-20-W4 - SPF modul SC/WDM 1000BASE/BX 20/2km SM/MM	3 151,00	1	3 151,00	60
BX-1000-20-W5 - SPF modul SC/WDM 1000BASE/BX 20/2km SM/MM	3 151,00	1	3 151,00	60
M-SDR-120-48, prům. zdroj 230V/48VDC-120W	3 596,00	1	3 596,00	24
<b>Celkem technologie bez DPH v Kč:</b>			<b>117 355,00</b>	
<b>Práce a montážní materiál</b>	17 300,00	1	<b>17 300,00</b>	24
(obsahuje demontáž původní kamery a mikrovlnné technologie na střeše budovy a na retranslačním bodě, práce projekční, montážní a programovací, náklady na vysokozdviznou plošinu, instalaci nové kamery, osazení rozvaděče pro technologii kamerového bodu, dokumentaci, a veškerý pomocný a instalační materiál a kabeláž včetně optických patchcordů. Vzdálenost kamery od rozvaděče cca 12m - závěsné vedení)				

### MKDS Žďár n.S. výměna analogové kamery č. 5

Zboží	Cena bez DPH/mj	Množství	Cena celkem	Záruka
S6230-EGL1 - venk závěsná šedá, Full HD Spectra VI, čirá, 30xzoom, IP kamera	89 357,00	1	89 357,00	36
2G-2S.0.2.F-BOX-PoE-PP - 2x SFP slot, 2x FE port PoE++(80W), optický switch	18 100,00	1	18 100,00	60
BX-1000-20-W4 - SPF modul SC/WDM 1000BASE/BX 20/2km SM/MM	3 151,00	1	3 151,00	60
BX-1000-20-W5 - SPF modul SC/WDM 1000BASE/BX 20/2km SM/MM	3 151,00	1	3 151,00	60
M-SDR-120-48, prům. zdroj 230V/48VDC-120W	3 596,00	1	3 596,00	24
24VAC/4A, zdroj	1 112,00	1	1 112,00	24
<b>Celkem technologie bez DPH v Kč:</b>			<b>118 467,00</b>	
<b>Práce a montážní materiál</b>	17 900,00	1	<b>17 900,00</b>	24
(Obsahuje demontáž původní kamery a mikrovlnné technologie na střeše budovy a na retranslačním bodě, práce projekční, montážní a programovací, náklady na vysokozdviznou plošinu, instalaci nové kamery, osazení rozvaděče pro technologii kamerového bodu, dokumentaci, a veškerý pomocný a instalační materiál a kabeláž včetně optických patchcordů. Vzdálenost kamery od rozvaděče cca 40m)				
<b>Celkem bez DPH:</b>			<b>271 022,00 Kč</b>	
<b>Celkem s DPH (21%)</b>			<b>327 936,62 Kč</b>	

dne : 10. 8. 2017



**Zápis z posudkové komise konané dne 15. 08. 2017 ve 10:00 hod v budově MěÚ ve Žďáře nad Sázavou -  
zhodnocení nabídek na zakázku "Obnova MKDS města Žďár nad Sázavou"**

firma	cena s DPH	servis, záruky	znalost systému	reference
Ing. Miloslav Cupal - ELC	324 936,62,-	ANO	ANO	ANO
ABASS a.s.	343 044,-	ANO	ANO	ANO

**Členové posudkové komise:**

1. Ing. Josef Klement
2. Ing. Milan Petr
3. Mgr. Martin Kunc

**Vybraná firma a odůvodnění výběru:**

Ing. Miloslav Cupal - nejvhodnější nabídka

podpisy členů komise:

- Ing. Josef Klement  
Ing. Milan Petr  
Mgr. Kunc Martin

Nabídku nepodalá oslovená firma SKS.s.r.o. Blansko

