

**SMLOUVA O DÍLO**  
**č. objednatele: OVal-D/0038/2017**  
**č. zhotovitele: [REDACTED]**

**I. Název akce**

**Dodávka dvou kamer a monitoru pro Městskou policii Rakovník**

**II. Smluvní strany**

**1. Objednatel:**

**Město Rakovník**

Se sídlem: Husovo nám. 27, 269 18 Rakovník

IČ: 00244309

DIČ: CZ00244309

Bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

datová schránka: qb9bqrd

Zastoupený: JUDr. Pavlem Jenšovským, starostou

Kontaktní osoby ve věcech technických: [REDACTED]

**2. Zhotovitel:**

**PKE ČR, s.r.o.**

Se sídlem: Lužná 716/2, 160 00 Praha 6

IČ: 63278782

DIČ: CZ63278782

Bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

datová schránka: q72tthu

Zastoupený: Ing. Jiřím Muškou, jednatelem

zapsán v OR vedeném Městským soudem v Praze v oddíle C, vložka 55594

Kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

**III. Předmět a místo plnění**

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje dodat **dvě kamery pro kamerový bod „Divadlo“ a „Jídelna“ v Rakovníku a monitor pro dohledové pracoviště** (dále jen „Dílo“), vše dle specifikace v příloze č. 2 - Zadání, a nabídky v příloze č. 1 - Oceněný výkaz výměr. Předmětem této smlouvy je současně závazek Objednatele zhotovené Dílo za podmínek touto smlouvou stanovených převzít a uhradit Zhotoviteli za plnění poskytnutá dle této smlouvy sjednanou cenu.
- 3.2. Předmět plnění dle bodu 3. 1. je splněn řádným a včasným předáním funkčního Díla Objednateli, o této skutečnosti bude sepsán zápis o předání a převzetí Díla, který podepíší obě smluvní strany v souladu s odstavcem 4. 1. této smlouvy.
- 3.3. Zhotovitel provede dílo v souladu s nabídkou, která tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 3.4. Místem plnění je Rakovník, budova Tylova divadla č. p. 144 a budova č. p. 167.

**IV. Doba plnění**

- 4.1. Dohodnuté termíny pro zahájení prací na díle a provedení Díla:

- (I) zahájení díla: po podpisu smlouvy
- (II) předání díla: nejpozději do 10. 12. 2017

Objednatel se zavazuje zajistit, aby po předání dotčených prostor ve smyslu tohoto článku Zhotovitel mohl provádět práce k naplnění předmětu této Smlouvy, aniž by mu v tom bránila jakákoliv překážka na straně Objednatele či překážka, kterou nezavinil Zhotovitel. V případě, že se v průběhu provádění Díla objeví překážka na straně Objednatele či překážka, kterou nezpůsobil Zhotovitel, a která Zhotoviteli znemožňuje provádět práce k naplnění předmětu této Smlouvy, lhůta k dokončení Díla uvedená výše v bodě (II) se prodlouží o dobu trvání překážek znemožňujících Zhotoviteli provádět Dílo. Zhotovitel se zavazuje v případě výskytu překážek bránících provádění díla, neprodleně o tomto stavu písemně informovat objednatele.

- 4.2. Vlastní práce nesmí hlukem, prachem, zúžením únikových požárních cest popř. jiným omezením narušit plynulý provoz v prostorách Tylova divadla, č. p. 144, nebo v prostorách přináležejících bezprostředně k objektu Tylova divadla. (Objekt č. p. 167 není využíván.)
- 4.3. Hlučné činnosti mohou být vykonávány v době dle vzájemné dohody obou stran.
- 4.4. Pokud Zhotovitel připraví Dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před sjednaným termínem, zavazuje se Objednatel převzít Dílo i v nabídnutém zkráceném termínu.
- 4.5. Zhotovitel se dále zavazuje, že každý den po ukončení prací provede úklid, v případě znečištění způsobeného v důsledku jeho činnosti, dotčených prostor i všech dalších zasažených prostor.
- 4.6. Objednatel se zavazuje, že dokončené Dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu podle čl. V. této Smlouvy.
- 4.7. Zhotovitel je oprávněn provést dílo osobně, či prostřednictvím vlastních poddodavatelů.

#### V. Cena

- 5.1. Cena Díla dle bodu 3. 1. této smlouvy je stanovena oceněným výkazem výměr (příloha smlouvy č. 1) a činí **599.789,- Kč** bez DPH, tj. s DPH 21% **725.744,- Kč**.
- 5.2. Vyskytnou-li se v průběhu prací potřeba práce, které nejsou vyvolány Zhotovitelem a tyto budou mít vliv na rozšíření obsahu plnění a případně i cenu díla (vícepráce), projedná tuto změnu Zhotovitel s Objednatelem a na základě výsledku projednání bude zpracován písemný dodatek této Smlouvy. Jiné než písemně sjednané vícepráce nebudou Objednatelem uhrazeny.
- 5.3. V případě, že dojde po podpisu této Smlouvy k změně sazby DPH, celková cena s DPH bude upravena (zvýšena nebo snížena) dle aktuální sazby DPH.

#### VI. Platební podmínky

- 6.1. Po protokolárním předání Díla dle čl. 7. 2. této smlouvy vystaví Zhotovitel Objednateli fakturu na celou výši ceny Díla se splatností 30 dnů. Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli fakturovanou částku převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této Smlouvy do 30 dnů od doručení faktury Objednateli.
- 6.2. Objednatel i Zhotovitel se dohodli, že objeví-li se v době přejímky vady a nedodělky, které nebudou zásadním způsobem bránit v užívání Díla je Zhotovitel oprávněn fakturovat za předmětné Dílo do 90% smluvní ceny. Zbývajících 10% z ceny díla je zhotovitel oprávněn fakturovat až po odstranění všech vad a nedodělků. Tyto vady a nedodělky je Zhotovitel povinen odstranit bez zbytečného odkladu.

## VII. Vyzkoušení a předání

- 7.1. Po ukončení prací budou jednotlivé části díla odzkoušeny a předány Objednateli.
- 7.2. Převzetí Díla bude provedeno „Protokolem o předání a převzetí Díla“. Protokol připraví Zhotovitel. Objednatel není povinen převzít Dílo, které obsahuje vady a nedodělky zásadně bránící v užívání Díla. V takovém případě bude pořízen pouze soupis případných vad a nedodělků s termíny jejich odstranění. Poté se celý postup dle čl. VII. opakuje.
- 7.3. Vlastnické právo k Dílu přejde na Objednatele úplným zaplacením ceny díla dle čl. V (včetně ceny případných víceprací). V případě, že nastane situace uvedená v čl. VI. odst. 6.2., přejde vlastnické právo k Dílu na Objednatele zaplacením 90% smluvní ceny.
- 7.4. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost za účelem předání Díla.
- 7.5. Objednatel, případně jeho zástupce ve věcech technických, je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn dožadovat se Zhotovitele provádět dílo řádným způsobem, popřípadě ihned odstranit vzniklé vady. Zhotovitel bere na vědomí, že kontrolu průběhu provádění a převzetí díla jsou oprávněni provádět i další zástupci objednatel.
- 7.6. Osoby oprávněné k převzetí díla za objednatel:  
[REDAKCE]

Osoby oprávněné k převzetí díla za uživatele:  
[REDAKCE]

## VIII. Odpovědnost za vady a záruky

- 8.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na dodaný materiál a provedené práce v délce 36 měsíců ode dne předání Díla.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje vady reklamované v záruční lhůtě, na které se vztahuje záruka, bezplatně odstranit v souladu s právními předpisy bez zbytečného odkladu. Reklamacce musí být prokazatelně doručena písemně Zhotoviteli. Reklamacce bude doručena písemně v listinné formě nebo datovou zprávou na adresu Zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel reklamaci prověří a prokazatelně informuje o jejím stavu, době odstranění příp. neoprávněnosti Objednatel.

## IX. Smluvní pokuty

- 9.1. V případě nedodržení termínu zhotovení Díla, které nastalo výlučně z důvodů na straně Zhotovitele je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny Díla za každý den prodlení.
- 9.2. V případě prodlení Objednatel s úhradou faktury je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z nezaplacené částky za každý den prodlení.

## X. Ostatní ujednání

- 10.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny navrhopvat změny této smlouvy formou písemných dodatků, které se pořadově číslují a odesílají druhé straně ve dvou vyhotoveních k projednání a odsouhlasení.
- 10.2. Objednatel poskytne Zhotoviteli veškerou součinnost potřebnou k řádnému zhotovení Díla. Neposkytnutí této součinnosti se považuje za překážku na straně Objednatel ve smyslu čl. 4.1. této smlouvy.

- 10.3. Zhotovitel se zavazuje umožnit provedení kontroly vynaložených prostředků vyplývajících ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se v této souvislosti zavazuje spolupracovat se všemi dotčenými subjekty.

#### XI. Závěrečná ustanovení

- 11.1 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž po podpisu oběma smluvními stranami obdrží dva Objednatel a dva Zhotovitel.
- 11.2 Vzájemné vztahy touto smlouvou blíže neupravené se řídí ustanovením Občanského zákoníku a souvisejících právních předpisů.
- 11.3 Tato smlouva podléhá zveřejnění v registru smluv ve smyslu zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem jejího zveřejnění v registru smluv. Zveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.
- 11.4 Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv podmínek.
- 11.5 Tato smlouva byla schválena rozhodnutím Rady města Rakovníka dne 25. 10. 2017 usnesením č. 876/17.
- 11.6 Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s obsahem smlouvy a že tato smlouva byla sepsána dle jejich pravé a svobodné vůle a nikoliv v tísní, či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.

#### Přílohy:

Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr

Příloha č. 2: Zadání

5.11.17  
V Praze dne ..  
za Zhotovitele

-9. 11. 2017  
V Rakovníku dne .  
za Objednatele

**Výkaz výměr**  
k výběrovému řízení, rekonstrukce kamerových bodů Divadlo a Jídelna, MKDS Rakovník

Závadatel	Kontaktní osoba:
<b>Městská policie Rakovník</b>	
Husovo náměstí 27	e-mail:
269 18 Rakovník	Telefon:

Dodavatel:	číslo nabídky	PCZ10339-NKV003
<b>PKE ČR, s.ro.</b>	datum	17. říjen 2017
Shiran Tower/Business Center	vytvořil	
Lužná 716/2	platnost	30 dní
160 00 Praha 6	záruka	24 měsíců
	termín dodání	do 45-ti dnů
	platební podmínky	NET30

celkem bez DPH	599 789 Kč
DPH 21%	125 956 Kč
<b>Celková cena</b>	<b>725 744 Kč</b>

**kamerový bod Divadlo**

položka	množství	cena/jednotku	cena položka
<b>materiál</b>			
Kamera statická multisenzorová	1		
Kamera otočná se zoom prepozicí	1		
Držáky a výložníky	2		
UTP kabel CAT.6	25		
instalační trubka	23		
instalační materiál	1		
Kam.licence pro nové přidané kamery	2		
POE - napájení	1		
Aktivní prvek, Switch	1		
Drobný montážní materiál	1		
RR spoj	0		
<b>Práce</b>			
Demontáž stávajících prvků	1		
Montáž kamery a zapojení kamer vč. Plošiny	2		
Integrace kamery a nastavení systému	2		
Instalace kabelové trasy, zapojení a testování	1		
Upgrade RR spoje	1		
Instalace RR spoje	1		
Drobné instalační práce	1		
Dohled a inženýring, doprava, dokumentace			

**kamerový bod Jídelna**

položka	množství	cena/jednotku	cena položka
<b>materiál</b>			
Kamera statická multisenzorová	1		
Kamera otočná se zoom prepozicí	1		
Bullet Kamera směrová	1		
Držáky a výložníky	3		
UTP kabel CAT.6	45		
instalační trubka	43		
instalační materiál	1		
Kam.licence pro nové přidané kamery	3		
POE - napájení	1		
Aktivní prvek, Switch	1		
Drobný montážní materiál	1		
RR spoj	0		
<b>Práce</b>			
Demontáž stávajících prvků	1		
Montáž a zapojení kamer vč. Plošiny	2		
Integrace kamery a nastavení systému	3		
Instalace kabelové trasy, zapojení a testování	1		
Upgrade RR spoje	1		
Instalace RR spoje	0		
Drobné instalační práce	1		
Dohled a inženýring, doprava, dokumentace			

**Rozšíření dohledového prac**

položka	množství	cena/jednotku	cena položka
<b>materiál</b>			
LCD LED monitor, 40", HD 1920x1080, 16:9, BNC, HDMI, PIP, 230V SMT-4032A	1		
nástěnný držák otočný na monitor	1		
HDMI KABEL 15m	1		
rozšíření přípojních míst napájení	1		
licence pro zobrazovací jednotk - nutné rozšíření systému	1		
<b>Práce</b>			
instalace držáku a monitoru	1		
instalace a zapojení HDMI kabelu do lišt a podhledů	1		
elektroinstalace napájení	1		
Instalace kabelové trasy, zapojení a testování	1		
doprava a dohled			

Dobrý den,

V rámci obnovy a doplnění stávajícího Městského kamerového dopravního systému (dále jen jako „MKDS“), poptáváme **dobavku kamer pro kamerový bod „Divadlo“ a „Jidelna“ a monitoru pro dohledové pracoviště Městské policie Rakovník.**

Specifikace minimálních požadavků dobavky:

- 2 x statická kamera včetně napájení a aktivního prvku pro datové propojení
  - obsahuje 4 kamery HDTV 720p poskytující plný 360° přehled,
  - umožňuje souběžné videostreamy formátu Motion JPEG a H.264,
  - poskytuje videostreamy v rozlišení:

1280 × 720 (HDTV 720p), 25/30 snímků za sekundu, 50/60 Hz,  
1920 × 1440 (čtyři pohledy),

- pracuje v rozmezí teplot -30 °C až +50 °C (-22 °F až +122 °F), dočasně při maximální teplotě 60 °C (140 °F), a v rozsahu relativní vlhkosti 10–100 % (kondenzující),

- 2 x otočná kamera se zoomem a prepozicí vč. napájení a aktivního prvku pro datové propojení
  - umožňuje 32násobné optické přiblížení a 12násobné digitální přiblížení,
  - umožňuje automatické a ruční vyvážení bílé,
  - vybavena elektronickou závěrkou a funkcí pro optimalizaci chování při nízké hladině osvětlení,
  - umožňuje souběžné videostreamy formátu Motion JPEG a H.264,
  - poskytuje videostreamy v rozlišení:

HDTV 1080p (1920 × 1080), 25/30 snímků za sekundu, 50/60 Hz,

HDTV 720p (1280 × 720), 50/60 snímků za sekundu, 50/60 Hz.

- možnost ručního nastavení
- možnost funkce e-flip, kdy kamera automaticky otočí obraz o 180° pokud se sledované objekty objeví pod kamerou
- možnost funkce nahlížení, která umožní funkci natočení objektivu do pozic mezi vybranými předvolbami pomocí individuální rychlosti a času prohlížení pro každou předvolbu.
  - s kovovým krytem se stupněm krytí IP66 a NEMA 4X.
  - obsahuje stínící kryt, sensor měření teploty, ohřev, chlazení
  - pracuje v rozmezí teplot:

30 W příkon od -20 °C do 50 °C (-4 °F do 122 °F)

60 W příkon od -50 °C do 50 °C (-58 °F do 122 °F)

Maximální teplota: 60 °C (140 °F) - přerušovaná

- 1x LCD LED monitor, 40", HD 1920x1080, 16:9, BNC, HDMI, PIP, 230V SMT-4032A,
- 2 x konzole pro upevnění kamer, instalace v provedení podobném stávajícím kamerám a na jednom držáku (instalace více kamer resp. dalších držáků není přípustná),
- propojení kamer a jejich napájení pomocí stávajících kabelových tras, upgrade datového kabelu na min CAT.6,
- upgrade stávajícího radioreléového spoje na kapacitu s min 50% rezervou datového provozu nově instalovaných kamer celého kamerového bodu.
- systém bude napojen na optickou síť, součástí dobavky je pouze koordinace s poskytovatelem připojení,
- integrace do MKDS, oživení systému (dobávané kamery musí být 100% kompatibilní se stávajícím kamerovým systémem, resp jeho ovládáním v systému AVASYS)
- dokumentace.

Minimální požadované obchodní podmínky:

Fakturace po dokončení a předání díla, splatnost faktur min. 30 dní.

Termín realizace nejpozději do 10/12/2017 (limitní termín).

Nabídka musí obsahovat veškerý použitý materiál, práci, licence, oživení systému, resp. jeho začlenění do MKDS. Nabídková cena bude brána jako nejvýše přípustná!

Jediným hodnotícím kritériem bude nejnižší nabídková cena.

Uchazeč předloží v rámci své nabídky doplněný předkládaný návrh smlouvy, jehož nedílnou přílohou bude oceněný výkaz výměr a technické listy kamer, ze kterých bude patrné splnění požadovaných parametrů.

Vaši nabídku, prosím, doručte odpovědí na tento e-mail nejpozději do středy 18. 10. 2017 do 15:00 hod.